№ 12 декабрь 2009

MOTOROLA ВОЗВРАЩАЕТСЯ

Первый взгляд на Motorola Milestone

MOBILITY

ЛУЧШИЙ СПУТНИК ПОКУПАТЕЛЯ И ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ПОДРОБНЫЙ ТЕСТ

Имидж и технологии

Чего больше в LG New Chocolate BL40?

«Дополненная реальность» Это уже не фантастика!

Узнайте и попробуйте сами

Ferrari, недорого

Скоростной нетбук для поклонников Formula 1

Разберемся без эмоций

Объективно о смартфоне Sony Ericsson Satio

Epidem.ru Journal-plaza.net

Содержание

Motorola Milestone

с. 10

с. 24

Скоро Новый год!

За повседневными заботами время летит незаметно. Вот так, месяц за месяцем постепенно уходит в прошлое 2009 год. Думаю, все мы скоро забудем, что он не был легким, а вот поиски новых решений, попытки переосмысления окружающего мира и своего места в нем наверняка запомнятся надолго и, я уверен, в будущем принесут щедрые плоды.

Близится и время традиционных предновогодних хлопот – поиска подарков для себя и близких. В том, что продукты высоких технологий по-прежнему входят в топ-лист наиболее желаемых презентов, нас убеждают результаты опросов, проводимых в самых разных странах. Судя по всему, возглавят этот список ноутбуки. Они здорово изменились за этот год, стали более тонкими, легкими, автономными и дешевыми. Неудивительно, что о новом ноутбуке мечтают почти все. Те, кто пока еще работает за десктопом, стремятся примерить к себе возможности мобильной работы как таковой, а многие владельцы портативных ПК не прочь обменять свои «первые покупки» на более привлекательные модели этого года. Сохраняется также живой интерес к смартфонам и коммуникаторам, электронным книгам, ряду других продуктов.

Как всегда, хочу порекомендовать двух надежных помощников и советчиков по выбору подарка – наш журнал и каталог Hotline.ua. На этих страницах вы можете узнать все о заинтересовавшем вас продукте, а в каталоге – найти продавца с самой выгодной ценой. К этому стоит добавить еще один совет. Побалуйте себя – вы этого заслуживаете. Обратите внимание на продукты с более выраженной «имиджевой» составляющей, которых, кстати, очень много подобралось именно в этом номере. Они не так дороги, как прежде, но способны принести вам и вашим близким дополнительную порцию радости и удовольствия. А это как раз то, что нам всем сегодня нужно.

Роман Хархалис
rom@itc.ua

Тесты

6 Новости Тесты
8 В этом месяце мы протестировали
10 Motorola Milestone
12 Dell Adamo XPS
14 Samsung B7300 Omnia LITE
15 Lenovo IdeaPad S12
16 HP ProBook 4510s
17 HTC Touch HD
18 MSI PX600 Prestige Collection
19 LG GW300
20 Cowon S9 Curve
21 Garmin nüvi 1200
21 Fly DS210
22 HTC Touch Pro 2
23 GS-TRAQ TR-203
24 LG New Chocolate BL40
26 Acer Ferrari One 200
28 Sony Ericsson Satio
30 ASUS UL50A
32 Gigabyte GSmart S1200
34 HP Mini 5101
36 LG GD510
38 Превратности повседневной жизни. Краш-тест коммуникатора Garmin-ASUS M20

Epidem.ru Journal-plaza.net

Содержание

Практикум

40 Дополненная реальность

42 Ремонт и сервисное обслуживание ноутбуков

44 3G или 3Gs?

46 Что нам стоит ноутбук настроить. Знакомимся с RMClock

46 Wi-Fi: жизнь после draft-n

47 Создаем iTunes-аккаунт без кредитки

48 У природы нет плохой погоды. Обзор сервисов прогноза погоды

50 Под родительским присмотром. Мобильный контроль за ребенком

52 Глобальная торговля в масштабе Интернета

54 Сжатие трафика браузерами для Symbian

54 SPB Mobile Shell 3.5

56 NVIDIA Hybrid SLI

56 Улучшаем раскладку клавиатуры ноутбука

58 Разгон интегрированной графики на нетбуке

60 Запись телефонных разговоров

62 Новый софт для S60 3rd Edition

Acer Ferrari One 200

Нетбук Acer с символикой Ferrari, на платформе для тонких ноутбуков AMD Congo, оснащенный вдобавок портом XGP для подключения внешней графики – определение из разряда невозможных? Вовсе нет, ведь по здравом размышлении в подобном сочетании нет ничего необычного.

с. 26

Ремонт и сервисное обслуживание ноутбуков

Работая над данным материалом, мы побывали в компании F1Center, чтобы ознакомиться с «внутренней кухней» сервисного ремонта ноутбуков. Нашим непосредственным собеседником и помощником стал инженер-диагност Николай Терещенко, который, помимо ответов на интересующие нас вопросы, также согласился дать несколько полезных рекомендаций для читателей журнала Mobility.

с. 42

РЕДАКЦИЯ
ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР Роман Хархалис
РЕДАКТОРЫ Александр Шерстюк, Алексей Тараненко, Сергей Кулеш
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ Дмитрий Секан
ТЕСТОВАЯ ЛАБОРАТОРИЯ Тимур Ягофаров, Тарас Олейник
ЛИТЕРАТУРНАЯ РЕДАКЦИЯ Диана Балынская, Татьяна Шемет
ВЕРСТКА Валерий Куташенко
ДИЗАЙН Наталия Ржанова
ЦВЕТОКОРРЕКЦИЯ Елена Круценюк
ФОТОГРАФИИ Руслан Абсурдов, Андрей Шелухин, Александр Макаренко
ДИРЕКТОР ПО РЕКЛАМЕ Ольга Вакулюк
МЕНЕДЖЕР ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ Светлана Радченко

ИЗДАТЕЛЬСТВО
ПРЕЗИДЕНТ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР Сергей Арабаджи
ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ, ДИРЕКТОР ПО РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКОМУ ДЕЛУ Михаил Лаптев
ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ, ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР Наталия Петровская
ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР Алексей Груша
АРТ-ДИРЕКТОР Евгений Медведев
ДИРЕКТОР ПО МАРКЕТИНГУ Виктория Николаева
ДИРЕКТОР ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТОВ Владимир Возняк
МЕНЕДЖЕР ПО ПОЛИГРАФИИ Владимир Бугайчук
IT-МЕНЕДЖЕР Александр Савченко

Журнал Mobility, № 12 (60), декабрь 2009
Свидетельство о регистрации КВ № 14468-3439 ПР от 09.10.08
Выходит 1 раз в месяц. Издается с мая 2004 г.
Учредитель – ООО «ITC Паблішінг»
Издатель – ООО «Издательский Дом ITC», Киев, 2009

За содержание рекламной информации ответственность несет рекламодатель. Он также самостоятельно отвечает за достоверность рекламы, за соблюдение авторских прав и других прав третьих лиц, наличие в рекламной информации необходимых ссылок, предусмотренных законодательством. Передачей материалов рекламодатель подтверждает передачу Издательству прав на их изготовление, тиражирование и распространение.

Редакция не использует в материалах стандартные знаки для обозначения зарегистрированных прав на объекты любого рода собственности. Все указанные в публикациях торговые марки являются собственностью их владельцев.

Мнения, высказываемые авторами, не всегда совпадают с точкой зрения редакции. Полная или частичная перепечатка материалов журнала допускается только по согласованию с редакцией.

Цветоделение и печать – ОТ «Блиц-принт», г. Киев, ул. Довженко, 3.

Цена свободная

Подписной индекс – 91101 в Каталоге изданий Украины

Тираж 20 000 экз.

Адрес редакции:
03110, Киев, просп. Краснозвездный, 51

Телефоны:
секретариат (044) 270-3891
редакция (044) 496-3466
отдел рекламы (044) 496-3465
(044) 496-3462
(044) 270-3839
отдел распространения (044) 496-3469
(044) 331-0401
Факс: (044) 331-0409
E-mail: mobility@itc.ua
Веб-сервер: www.itcpublishing.com

© «Издательский Дом ITC», 2009 г. Все права защищены

ITCPUBLISHING

Epidem.ru Journal-plaza.net

Содержание

Путеводитель покупателя

66 Мобильные телефоны до $100
68 Мобильные телефоны от $100 до $150
70 Мобильные телефоны от $150 до $200
72 Мобильные телефоны от $200 до $250
74 Мобильные телефоны свыше $250
76 Смартфоны и коммуникаторы на Symbian OS
78 Смартфоны и коммуникаторы на Windows Mobile
80 Аудиовидеоплееры с экраном от 2" и флеш-памятью
82 GPS-навигаторы с экраном от 3,5"
84 Нетбуки
86 Среднеформатные ноутбуки до $600
88 Среднеформатные ноутбуки от $600 до $1000
90 Среднеформатные ноутбуки свыше $1000
92 Крупноформатные ноутбуки с экраном 17" и более
94 Ультрапортативные ноутбуки

Sony Ericsson Satio

Компания Sony Ericsson на данный момент не располагает собственной интересной платформой для создания коммуникаторов и смартфонов. Многовекторное развитие линейки способствовало появлению устройств на всех популярных ОС. Но что мы получаем в итоге?

с. 28

Дополненная реальность

В фильме «Терминатор» есть момент, когда герой Арнольда Шварценеггера, появившись перед людьми, «сканирует» окрестности. Перед его глазами возникают изображения объектов, домов, людей с описаниями и комментариями...

с. 40

Превратности повседневной жизни

Краш-тест коммуникатора Garmin-ASUS M20

Коммуникатор Garmin-ASUS M20 предназначен для людей непоседливых. Так что, помимо мирных путешествий в офис и обратно в уютном кармане, ему наверняка предстоит пережить вместе с вами и множество нетривиальных событий. Мы решили проверить, насколько опасными для него могут оказаться превратности повседневной жизни.

с. 38

Наши правила

Что означают звезды в наших рейтингах

Рейтинг продукта – это мера его превосходства над прямыми конкурентами с точки зрения потенциального покупателя – с учетом функциональности, качества исполнения, стоимости и субъективного восприятия. Рейтинг продукта может изменяться как в большую, так и в меньшую сторону в зависимости от конкурентной ситуации – например, значительного увеличения или уменьшения стоимости либо появления более удачных альтернатив.

★★★★★

Один из лучших продуктов в своем классе. Обладает существенными и явными преимуществами перед альтернативными вариантами и при этом не имеет видимых недостатков. Цена либо минимальная среди равных по классу устройств, либо оправдана повышенным качеством и функциональностью, либо же не имеет значения для данного продукта. Устройство всячески рекомендуется к покупке, есть смысл пересмотреть предварительно сделанный выбор в его пользу.

★★★★★

Качественный продукт. Субъективно оценивается как хороший, но является одним из нескольких равноценных альтернатив. Уровень качества и функциональности выше среднего в своем классе, присутствуют уникальные, интересные особенности. Устройство может иметь отдельные недостатки, некритичные для работы ключевых функций. Цена близка к оптимальной среди конкурирующих продуктов. Рекомендуется к покупке: данная модель будет удачным выбором, если понравилась пользователю.

★★★★★

Продукт для узкого круга пользователей либо посредственный. В общем качественное устройство, имеющее специфические особенности или заметные недостатки, которые влияют на работу ключевых функций. Может быть рекомендовано к покупке в тех случаях, когда особенности, квалифицированные нами как недостатки, несущественны для покупателя или же он готов с ними мириться. В противном случае рекомендуется поискать альтернативы с более высокой оценкой.

★★★★★

Неудачный продукт. Имеет серьезные недостатки в реализации ключевых функций либо же цена завышена сверх разумных пределов. Заметно уступает большинству конкурентов. Не рекомендуется к покупке.

★★★★★

Плохой и некачественный продукт. Имеет значительные недостатки в реализации ключевых функций, с большой вероятностью может оказаться бракованным. Однозначно не рекомендуется к покупке.

Наши знаки отличия

Знаки «Выбор редакции» могут быть присуждены только по итогам сравнительного тестирования и только продуктам с рейтингом 5 звезд.

MOBILITY ВЫБОР РЕДАКЦИИ ЛУЧШАЯ ПОКУПКА

Лучший продукт в своем классе по соотношению цена/качество или цена/функциональность.

MOBILITY ВЫБОР РЕДАКЦИИ ЛУЧШЕЕ КАЧЕСТВО

Лучший продукт в своей категории по качеству реализации ключевых функций, без учета стоимости.

MOBILITY AWARDS 2008

Mobility Awards

Этот знак мы присуждаем по итогам тестовой работы за год самым лучшим продуктам внутри функциональных и ценовых категорий. Знак Mobility Awards означает, что мы всячески рекомендуем данную модель к покупке, уверены в ее положительных эксплуатационных качествах и популярности и ожидаем, что она будет актуальна как лучший выбор в ближайшем будущем.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Новости

LG GW550

Впервые представленный летом этого года GW550 вскоре станет доступен в США и Азии, а потом попадет и в другие регионы мира. Новинка является первым коммуникатором LG, работающим под управлением Windows Mobile и выполненным в формфакторе моноблока с QWERTY-клавиатурой. Модель оснащена 2,4-дюймовым дисплеем с разрешением в 320×240 точек и 3,2-мегапиксельной фотокамерой. Стоит обратить внимание на довольно мощный аккумулятор емкостью 1300 мА·ч.

Jabra STONE

Выполненная в новаторском дизайне беспроводная Bluetooth-гарнитура, в комплекте с которой идет стильное зарядное устройство, оснащена технологией «интеллектуального шумоподавления» нового поколения Noise Blackout Extreme. Кроме того, система Multiuse обеспечивает для STONE возможность одновременного сопряжения с двумя устройствами. Время работы гарнитуры в режиме разговора составляет 8 часов, а в режиме ожидания она может «прожить» вплоть до 12 дней.

Lenovo IdeaPad U150

Новый CULV-ноутбук отличается компактными размерами и массой, а также отделкой – декоративным узором на поверхности корпуса. В U150 используется 11,6-дюймовый глянцевый дисплей с разрешением 1366×768 точек. За производительность отвечают интегрированная графика Intel GMA 4500MHD и процессор Intel Core 2 Duo SU2300 (1,2 ГГц). Ноутбук уже поступил в продажу в Японии по цене $792, но пока нет информации о его стоимости и дате релиза в других регионах.

FS LifeBook T4310/T4410

Планшетные ноутбуки оснащены 12,1-дюймовым дисплеем с сенсорной панелью, что позволяет с удобством работать как стилусом, так и пальцами. Разрешение дисплея составляет 1366×768 точек. В устройствах используются процессоры из семейства Core 2 Duo, 2 ГБ оперативной памяти, вебкамера и полноразмерная клавиатура, защищенная от водных брызг. Стоимость T4310 и T4410 в зависимости от оснащения составляет от $1099 до $1299.

Sony Ericsson XPERIA X10

Компания Sony Ericsson официально представила свой первый коммуникатор на базе Google Android – XPERIA X10. Новинка выполнена в формфакторе моноблока и лишена аппаратной QWERTY-клавиатуры. Устройство оснащено 4-дюймовым экраном, процессором Qualcomm Snapdragon QSD8250 с частотой работы 1 ГГц и 8-мегапиксельной фотокамерой. Также присутствует поддержка A-GPS и беспроводных интерфейсов Wi-Fi и Bluetooth. В продаже X10 появится в начале 2010 года.

Epidem.ru Journal-plaza.net

MSI Wind U230

За вычисления и обработку графики в нетбуке отвечают двухъядерный процессор AMD Athlon Neo X2 и графический адаптер ATI Radeon HD 3200. В качестве операционной системы выступает Windows 7. Также устройство оснащено 12,1" дисплеем (1366×768 точек) и винчестером на 160 или 320 ГБ. Коммуникации включают модули Wi-Fi, Bluetooth (опционально), адаптер Ethernet, три порта USB, HDMI и VGA. Точные сведения о стоимости новинки пока отсутствуют.

Jabra ARROW

Функциональная и стильная гарнитура обладает целым рядом систем обработки звука. К ним относится автоматическая регулировка громкости, DSP-процессор для отсекания посторонних шумов и защита слуха от акустических перегрузок. Автономность устройства составляет от 5 ч (разговор) до 8 дней (ожидание). Новинка имеет габариты 38×19×9,5 мм при весе в 9 г.

Dell Latitude XT2 XFR

Самый миниатюрный (толщина 38,1 мм при весе 2,45 кг) в индустрии защищенный ПК-планшет с 12,1-дюймовым сенсорным экраном, выпущенный компанией Dell, стал также первым в своем классе, оснащенным поддержкой технологии «мультитач». Запечатанные под давлением и упрочненные заглушки портов ввода-вывода, клавиатура и дисплей обеспечивают уровень IP54 по сопротивлению проникновению влаги и пыли. Dell XT2 XFR поступил в продажу по цене от $3600.

Dell Mini 3

Компания Dell официально вышла на рынок смартфонов, анонсировав смартфон, который будет работать под управлением операционной системы Google Android. Dell Mini 3 оснащается 3,5-дюймовым сенсорным экраном, при этом он лишен дополнительной аппаратной клавиатуры. Ближе к концу года смартфон Dell Mini 3 начнет продаваться в Бразилии, причем также только в сети одного национального оператора. Информации о выпуске телефона в других странах пока нет.

Epidem.ru Journal-plaza.net

В ЭТОМ МЕСЯЦЕ мы протестировали

Apple iPod Classic

★★★★★

$346

Классическая компоновка и огромное количество памяти – настоящий подарок для аудиофила

Обновленный iPod Classic мало чем отличается от предыдущей модели. Лишь объем диска увеличили до 160 ГБ. Для тех, кто любит носить с собой огромную музыкальную коллекцию, самое то.

Дневник тестирования: *itc.ua/node/41957*

Apple MacBook Pro (MC026)

★★★★★

$2396

Старшая модель в линейке MacBook Pro с диагональю 15" – максимальная производительность и хорошая батарея

Модернизированный MacBook Pro также выполнен в корпусе unibody, но отличается от предшественника несъемной батареей, которая обеспечивает до семи часов автономной работы.

Дневник тестирования: *itc.ua/node/41962*

Fly SL130

★★★★☆

$99*

Бюджетный слайдер с полным набором возможностей, хотя и немного дороговат

Новинка довольно компактна и добротно собрана. К эргономике претензий практически нет, исключение составляют маленькие цифровые клавиши. Функциональность на хорошем уровне, развлекательные возможности представлены в полном объеме, но VGA-камера на сегодня выглядит явным архаизмом.

LG KP501

★★★★★

$200

«Дополненная и расширенная» версия популярного телефона, оснащенного чувствительным к прикосновению дисплеем

Главное отличие KP501 от более ранней модели заключается во встроенном пакете приложений от «Яндекс», куда входит поисковик, карты местности и метрополитена, прогноз погоды, новостная лента, словари и программа телевизионных передач.

* Цена ориентировочная.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Азбука N516

★★★★★

$235

Компактный, симпатичный и дешевый ридер на основе электронной бумаги

Продукт представляет собой пробу пера отечественного производителя на ниве устройств для чтения электронных книг. Отличается приятным дизайном, трендовым 5-дюймовым e-ink-экраном и самым привлекательным на сегодняшний день ценником.

Titan G3T

★★★★★

$27

Отличная недорогая подставка с хорошим охлаждающим эффектом

Алюминиевая охлаждающая подставка для ноутбука не только стильно выглядит, но и хорошо справляется со своими функциями. Оригинальное отличие от конкурентов – возможность изменения направления вращения кулеров.

Sony VAIO VGN-P31ZRK/N

★★★★★

$1350

Очередное обновление линейки сверхширокоформатных нетбуков Sony VAIO P

Третье поколение «карманных» нетбуков от Sony получило новое цветовое оформление (Sunset Gold), более производительный процессор (Intel Atom Z540) и самую свежую на сегодня ОС Windows 7.

Crumpler Dr. Royal 15"

★★★★☆

$298

Классная сумка, которая подойдет к любой одежде, но цена несколько пугает

Стильная кожаная сумка, помимо 15-дюймового ноутбука, может вместить еще огромное количество вещей. Отличный внешний вид, множество внутренних отделений и хорошая защита лэптопа – вот ее достоинства.

Дневник тестирования:
itc.ua/node/41630

Apple iPod Touch

★★★★★

$428

iPod Touch последней версии по объему памяти все больше приближается к дисковым PMP. Отличное решение для игр, музыки и видео

Обновленный iPod Touch, как обычно, предлагает вдвое больше памяти за ту же цену. Кроме того, улучшена и производительность устройства: теперь ему «по зубам» даже самые сложные трехмерные игры.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Motorola Milestone

Появление Motorola Milestone (также известного в США как Droid) просто взорвало информационное пространство. Компания Motorola, о которой толком ничего не было слышно уже больше года, внезапно выкатила на свет божий лучший на данный момент коммуникатор на базе Android.

Кнопка включения и блокировки дисплея вверху справа. Здесь же 3,5-мм разъем для наушников. Рядом объектив камеры и вспышка

Программа Car Home, предназначенная для навигации с помощью Google Maps. Пользователям США уже доступна step-by-step навигация с голосовыми подсказками, впервые реализованная именно в Milestone (Droid); позже сервисом можно будет пользоваться по всему миру

Более того, на следующий день после анонса он поступил в продажу в США. Сразу оговоримся, что перспективы выхода Motorola Milestone на наш рынок пока довольно туманны, и раньше следующего года ожидать этот коммуникатор не стоит. Тем не менее начинаем знакомиться с ним уже сейчас и прежде всего внесем ясность с названиями. В Украине в продаже появится европейская версия, которая будет называться Milestone, популярное же на данный момент имя Droid относится исключительно к рынку США.

Что же представляет собой Milestone и почему на него обращено столько внимания? Причин на самом деле две. Во-первых, во взрослые игры вновь включилась Motorola, которую многие поспешили сбросить со счетов. По имеющимся на сегодняшний день данным, за первые три дня продаж в США реализовано больше шестидесяти тысяч устройств. Причем не в последнюю очередь благодаря агрессивной рекламной кампании. А во-вторых, перед нами первый коммуникатор на новой версии операционной системы Android, а именно 2.0 Eclair. О системе и нововведениях к ней можно подробно почитать на сайте *http://itc.ua/42171*, здесь же ограничимся замечанием, что Android растет просто на глазах и его потенциал поистине неисчерпаем. В системе «допилили» очень многие вещи, стала удобнее телефонная часть и т. д. Да и аппаратные характеристики устройства впечатляют, особенно огромный (3,8") дисплей с рекордным для Android разрешением 480×854 точки. Хорош и дизайн – Motorola, как обычно, на высоте. Металл, покрытие soft touch, никаких «зализанных» форм – только острые углы. Аппарат в первую очередь понравится сильной половине человечества, девушки, скорее, останутся к нему равнодушны.

Так выглядит экран блокировки. Поворотом виртуального колеса вправо разблокируем телефон, влево – выключаем звук

$500–700*

Продукт предоставлен компанией Motorola

* Цена ориентировочная.

Вот так выглядит телефон в профиль – несмотря на слайдерную природу, он достаточно тонкий. Угольно-черный корпус оттеняют бронзового цвета клавиша активации камеры и динамик

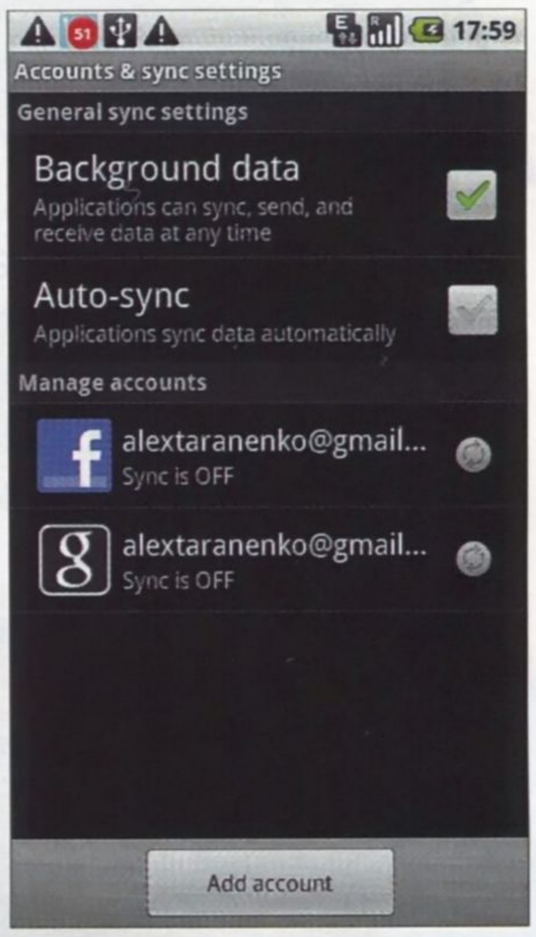
Epidem.ru Journal-plaza.net

Небольшая ниша сзади скрывает забранный сеткой динамик. В нее также съезжает крышка аккумуляторной батареи, выполненная из металла и с покрытием soft touch

Moto Phone Portal – приложение, которое позволяет через веб-интерфейс управлять данными в телефоне с PC или Mac. Причем как по USB, так и по Wi-Fi!

Организация Рабочего стола осталась прежней, но уже «из коробки» стали доступны новые интересные элементы, например отдельные пункты настроек можно вынести в виде верньеров

Во второй версии ОС появился полноценный менеджер аккаунтов, который даже вынесен в отдельный раздел настроек. Но если он единственный – удаление только через общий сброс параметров устройства



Поиск

Домой

Настройки

Назад

Клавиши, стандартные для системы

Клавиши под дисплеем сенсорные – это, пожалуй, даже удобно, так как не приходится «переключать» моторику пальца с легкого касания на нажатие. В нашем экземпляре они не подсвечивались, но, судя по первым отзывам реальных владельцев, в коммерческих образцах это исправлено

Удобная навигационная клавиша позволяет минимизировать обращения к экрану при работе с клавиатурой. Сами кнопки, несмотря на почти плоскую форму и небольшие размеры, вполне удобны

Фото: Андрей Шелухин

ПЕРВЫЙ ВЗГЛЯД
В продаже весной

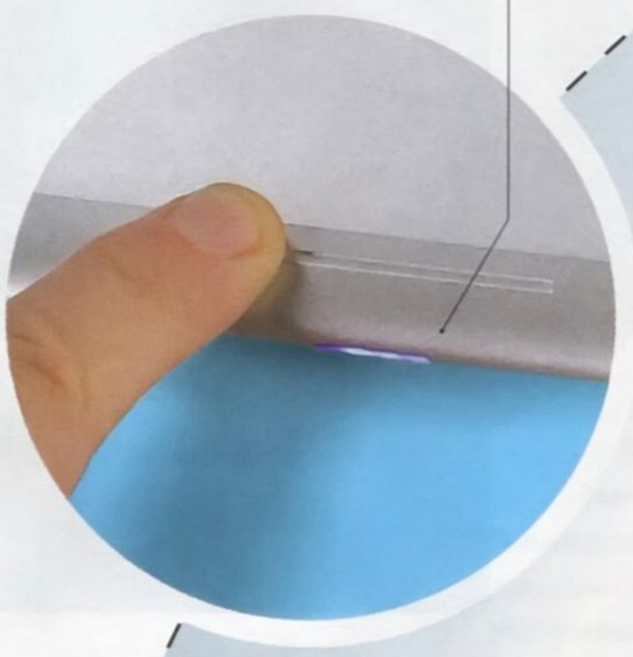
Слоты для SIM и карты памяти доступны только при изъятой батарее, соответственно, горячей замены последней здесь нет

5-мегапиксельная камера Milestone впервые для Android-устройств обзавелась вспышкой. Еще одна возможность бросить камень в огород владельца iPhone и гордо заявить, что ваше устройство снимает в темноте, а его – нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

Dell Adamo XPS

Как ни странно, но главной изюминкой весьма необычного имиджевого ноутбука от Dell следует считать не ультимативно малую толщину (всего 9,99 мм!), а оригинальную Y-образную конструкцию алюминиевого корпуса.



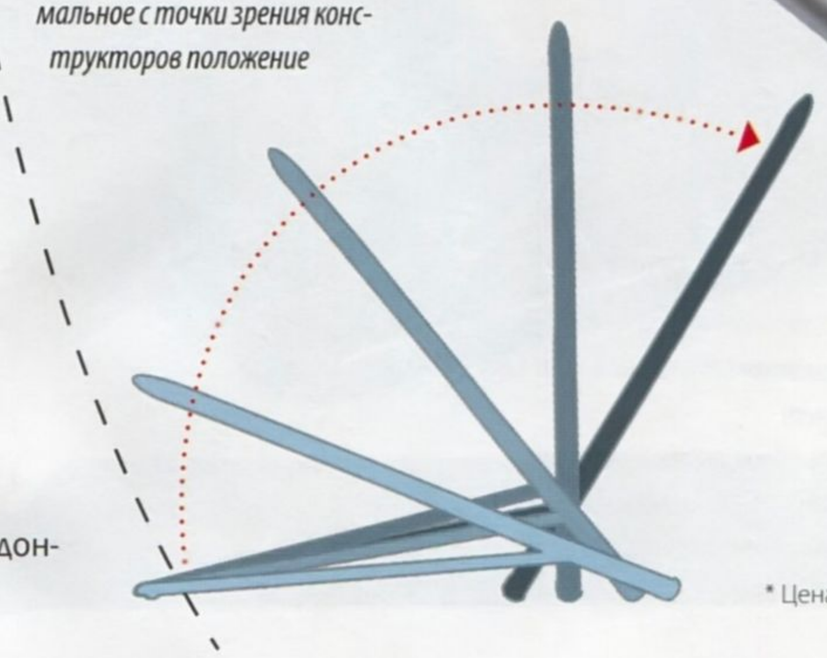
Чтобы открыть ноутбук, нужно провести пальцем по сенсорной полоске на верхней грани крышки – бегущий синий огонек подтвердит команду и «отстегнет» блок клавиатуры

Нижняя часть ноутбука удерживается в выемке дисплейного блока с помощью двух небольших крючков, которые в закрытом состоянии входят в миниатюрные отверстия на фронтальной грани ноутбука

Резиновые противоскользящие ножки

На боковых гранях ноутбука расположены всего пять разъемов: два USB, DisplayPort, head-out и гнездо ЗУ, однако с помощью соответствующих переходников пользователь сможет получить также DVI, D-sub и RJ45

В процессе раскрывания ноутбука вся конструкция приходит в движение – крышка откидывается, приподнимая заднюю часть клавиатурного блока до тех пор, пока ноутбук не займет оптимальное с точки зрения конструкторов положение



$1799*

Продукт предоставлен компанией Dell

Как вы помните, первый представитель линейки Adamo также выделялся экзотичным дизайном и минимальной толщиной, но его конструкция ничем не отличалась от классической схемы «основа + дисплей». Совсем другое дело Adamo XPS – достоверно оценить его формфактор при первом знакомстве просто нереально, а завесу тайны над нетипично квадратными пропорциями удается приподнять лишь при взгляде на днище, где находится непривычно удаленный от задней грани шарнир. Полностью же задумка создателей ноутбука раскрывается лишь после того, как вы проведете пальцем по сенсорному замку на крышке – только тогда замки дисплейного блока освободят миниатюрную нижнюю часть корпуса, которую язык просто не поворачивается назвать «основной». Дело в том, что в ней содержатся только компоненты платформы (Intel Core 2 Duo SU9400, Intel GS45, 4 ГБ ОЗУ, SSD 256 ГБ), тогда как блок разъемов и съемный аккумулятор интегрированы в... дисплейный блок. И все же главный wow-фактор Dell Adamo XPS заключается в процессе раскрывания и «воздушной» стойке ноутбука, которые не перепутаешь ни с одной другой моделью. Открывая крышку, вы приподнимаете клавиатурный блок на опорном торце дисплейного блока до эргономично-наклонного состояния, причем от дальнейшего движения дисплей застрахован конструкцией шарнира и давлением пользователя на жесткую рабочую поверхность. Выглядит подобная стойка весьма впечатляюще, однако те, кому по каким-либо причинам не подходит предложенное производителем положение панелей ноутбука, испытают разочарование, так как оптимальный угол наклона пары экран-клавиатура является единственно возможным. Дальше положенного экран не откидывается в принципе, а любой наклон дисплея «на себя» возвращается к исходному уже после набора пары абзацев текста за счет упора рук в подладонную поверхность...

* Цена ориентировочная.

Фото: Руслан Абсурдов

Epidem.ru Journal-plaza.net

Dell Adamo XPS, 13,4-дюймовый сверхтонкий ноутбук, $1799*

Функциональные клавиши

Символьные клавиши

Основная часть клавиатурного блока расположена в неглубокой выемке, где крупные символьные клавиши со скругленными краями заметно выступают над сплошной алюминиевой подложкой. А вот верхний ряд функциональных клавиш вынесен за его пределы, причем выполненные в виде миниатюрных рисок кнопки расположены на одном уровне с рабочей панелью, что исключает их случайное нажатие при работе с текстом

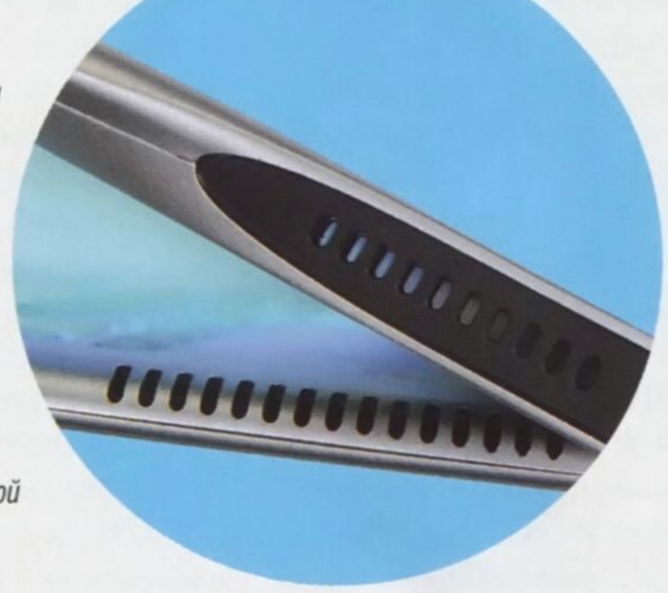
Чтобы обеспечить достаточно глубокую выемку для блока клавиатуры, матрицу пришлось «придвинуть» практически вплотную к внешней поверхности дисплейного блока

Штекер зарядного устройства оснащен круговой светодиодной подсветкой, которая облегчает коммутацию в условиях недостаточного освещения

При взгляде на днище Dell Adamo XPS становится понятно, почему у ноутбука с 13,4-дюймовым экраном столь необычные пропорции – нижнюю часть дисплейного блока занимает съемный аккумулятор емкостью 20 Вт·ч (опционально доступна батарея на 40 Вт·ч)

Динамик акустической системы

Венилятор системы охлаждения



Боковые грани корпуса оснащены перфорацией для вентиляции компонентов ноутбука, причем соответствующие отверстия присутствуют и на дисплейном блоке, не препятствуя охлаждению ноутбука с закрытой крышкой

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung B7300 Omnia LITE, коммуникатор на Windows Mobile, 3400 грн

Samsung B7300 Omnia LITE

Бесклавиатурный моноблок, оснащенный 3" сенсорным дисплеем, одинаково хорошо подходит и для работы, и для развлечений.

Столь удачное сочетание деловых возможностей и мультимедийных функций обеспечивает комбинация из современной аппаратной платформы и отличного набора предустановленного ПО. Мощный процессор позволяет коммуникатору без особых проблем справляться с воспроизведением «сырого» видео и быстро запускать разнообразные приложения, а десятки встроенных утилит в значительной степени облегчают работу с B7300, причем настолько, что мысли о каком-либо дополнительном софте теперь возникают намного реже. Ускорить процесс привыкания к устройству помогает и установленная на нем ОС – Windows Mobile 6.5. По сравнению с предыдущими версиями она уже не столь «угловата», и ее оболочка больше приспособлена для тактильного управления, хотя необходимость доставать стилус никуда не исчезла. Просто вы будете использовать его уже не так часто, как делали это раньше.

Технические характеристики

Стандарт GSM 850, 900, 1800, 1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 900/2100 (HSDPA, HSUPA)

Габариты и масса 107×52×13, 103 г

ОС Windows Mobile 6.5 Professional

Процессор ARM1176 S3C6410, 667 МГц

Память 256 МБ RAM, 512 МБ Flash ROM

Экран TFT, 3.0", 240×400 точек, сенсорный

Батарея, автономность Li-Ion, 1500 мА·ч, 2 суток

Коммуникации USB (Micro-USB), Bluetooth, Wi-Fi 802.11 b/g

Камера 3,2 Мп, макс. 2048×1536 точек, автофокус, запись видео

Дополнительные возможности A-GPS, FM-приемник с RDS, акселерометр

Альтернативы

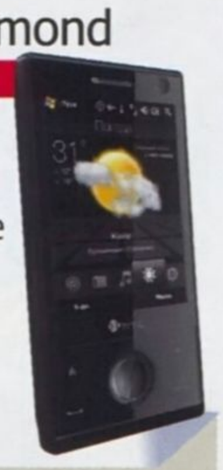
LG GM730 Eigen

★★★★☆ $312

Неплохо оснащенный коммуникатор с привлекательной ценой. Однако с точки зрения функциональности B7300 более предпочтителен.

HTC Touch Diamond

★★★★★ $416



Стильный и функциональный терминал несколько уступает новинке в производительности, но берет свое за счет отличного дисплея и объема встроенной памяти.

3400 грн

Продукт предоставлен компанией Samsung

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Компактные размеры и масса; производительность и автономность; набор предустановленных утилит; продуманная эргономика; экран

> Нам не понравилось
Маркий пластик; отсутствие вспышки у фотокамеры

> В итоге
Хороший выбор для тех пользователей, которым необходимо производительное и функциональное устройство с широким выбором коммуникационных сервисов

1 Внешность

★★★★☆

В цветовой гамме терминала преобладают оттенки темно-серого и черного, но от этого устройство не выглядит скучным и однообразным – задняя крышка и лицевая грань сделаны из отполированного (читай – маркого) пластика. Серебристые вставки по бокам и синяя пластмасса, из которой выполнены верхний и нижний торцы аппарата, безусловно, оживляют внешний облик B7300. Что касается качества сборки, то оно нареканий не вызывает.

2 Экран

★★★★☆

Трехдюймовая матрица B7300, хоть и не произведена по технологии AMOLED, при просмотре изображений и фотографий обеспечивает сочные и достаточно насыщенные цвета. А высокое разрешение дисплея позволяет рекомендовать устройство еще и в качестве портативного видеоплеера. Под прямыми солнечными лучами экран ожидаемо «слепнет», но текстовая информация остается различимой.

3 Эргономика

★★★★★

Несмотря на минимальное количество аппаратных клавиш, Omnia LITE на удивление удобен в повседневной эксплуатации. Отсутствие некоторых привычных кнопок с лихвой компенсирует фирменный сенсорный интерфейс Touch Wiz 2.0, хорошо приспособленный для управления пальцами. К тому же новая версия Windows Mobile позволяет осуществлять быструю навигацию по меню, избегая лишних «телодвижений». Все просто и надежно.

4 Функциональность

★★★★★

На аппаратном уровне возможности B7300 представлены мощным процессором (ARM1176, 667 МГц), что вкупе с приличным объемом оперативной памяти обеспечивает стабильную работу даже «тяжелых» приложений. Мультимедийные функции новинки реализованы во «всеядном» видеоплеере и музыкальном проигрывателе, FM-приемнике и 3-мегапиксельной фотокамере с автофокусом. Из беспроводных интерфейсов присутствуют Bluetooth и Wi-Fi, а за навигацию отвечает встроенный модуль A-GPS. Из программ вызывает неподдельный интерес раздел «Сообщества», с помощью которого можно быстро перейти на свою страницу в Facebook или Flickr. Органайзер новой Omnia включает Office Mobile, Adobe Reader LE, диктофон, задачи, конвертер, календарь и MSN Money, а также многие другие полезные утилиты.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Lenovo IdeaPad S12

$460

Продукт предоставлен компанией MTI

Технические характеристики

Габариты и масса 292×216×23–36 мм, 1,56 кг
Экран 12,1" (1280×800 точек), глянцевый
Процессор Intel Atom N270 (1,6 ГГц)
Память 2 ГБ ОЗУ + 250 ГБ HDD
Внешние порты 3×USB, ExpressCard/34, RJ45, VGA, audio
Автономность (min/max) 3 ч 52 мин / 5 ч 44 мин

Первый 12,1-дюймовый нетбук от компании Lenovo интересен не только нетипичным для сегмента формфактором, который роднит его с классическими ультрапортами, но и разнообразием доступных аппаратных платформ – в зависимости от модели он может быть основан на логике от VIA, NVIDIA или Intel. Первый вариант, оснащенный процессором VIA Nano ULV 2250 (1,30 ГГц), достаточно экзотичен и вряд ли вообще появится на нашем рынке, мультимедийных конфигураций на NVIDIA Ion стоит ожидать лишь к концу года, ну а «стандартные» версии на Atom N270 и чипсете i945GSE доступны уже сейчас.

В плане дизайна S12 достаточно интересен – предусмотрено две цветовые схемы (черная и белая), причем в избранный цвет окрашены абсолютно все элементы корпуса, включая клавиатуру, днище и т. д. При этом поверхность крышки выполнена из IMD-пластика с радиальным узором, а рабочая панель – из немаркого гладкого пластика. А вот в вопросах функциональности, производительности и автономности рассматриваемая конфигурация не содержит никаких откровений – ее показатели полностью идентичны таковым у собратьев по платформе Intel Navy Pier, а единственной изюминкой становится наличие ExpressCard.

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Большой экран; удобная клавиатура с крупными клавишами; набор дополнительных кнопок; наличие слота ExpressCard; неплохая автономность

> Нам не понравилось
Массогабаритные показатели

> В итоге
Непривычно крупный нетбук на типичной платформе. Варианты на NVIDIA Ion обещают быть намного интереснее

Перекладай, спілкуйся, вивчай – у будь-який час!

Електронні словники
ABBYY® Lingvo® x3
для смартфонів
99 грн.

- 44 словники (загальнолексичні, тлумачні, лінгвокраїнознавчі)
- 9 мов
- 5 озвучених розмовників
- Учбові словники
- Англо-російський довідник з граматики

Спробуй: http://download.ABBYY.ua

www.ABBYY.ua тел. (44) 4909999 Купуйте on-line: store.ABBYY.ua

Epidem.ru Journal-plaza.net

HP ProBook 4510s

Ноутбуки HP EliteBook по праву считаются одними из лучших в бизнес-сегменте, однако их цена устраивает далеко не всех.

Именно поэтому в Hewlett-Packard решили создать линейку ноутбуков, которые, с одной стороны, вобрали бы в себя самые востребованные наработки компании в области бизнес-функциональности (среди которых гарантированное удаление данных, продвинутые методы работы с доступом к системе, мультиформатный модуль беспроводной связи и т. д.), а с другой – имели бы достаточно привлекательную стоимость. Новое семейство получило наименование ProBook и на сегодняшний день включает в себя модели трех формфакторов: 13-дюймовые 431X, 15-дюймовые 451X и 17-дюймовые 471X, последняя цифра в индексе которых обозначает аппаратную платформу (0 – Intel, 5 – AMD). Примечательно, что стоимость любой модели линейки (а количество актуальных конфигураций уже превышает три десятка) не выходит за рамки $950 и начинается с более чем демократичных $600 – таким образом, вопрос цены действительно решен в изначально заданном ключе.

Технические характеристики

Габариты и масса 372×249×31,5 мм, 2,66 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T6670 (2,2 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика ATI Mobility Radeon HD 4330, 512 МБ

Память 3 ГБ, DDR2, 800 МГц + 320 ГБ SATA

Экран 15,6" (1366×768 точек), матовый

Яркость экрана (min/max) 35/155 кд/м² (10 градаций)

Внешние порты 4×USB, ExpressCard/34, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4400 мА•ч, 14,4 В

Автономность (min/max) 1 ч 35 мин / 5 ч 9 мин

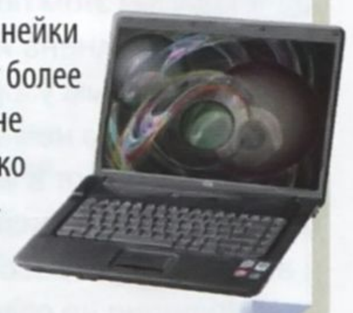
Предустановленная ОС Windows Home Basic

Альтернативы

HP Compaq 6730s

★★★★★ $730

Представитель линейки Compaq выглядит более консервативно и не обладает настолько продвинутой бизнес-функциональностью.



Dell Latitude E5500

★★★★☆ $815

Надежный лэптоп для профессионалов с солидным набором разъемов на все случаи жизни.

$880

Продукт предоставлен компанией HP

1 Внешность

★★★★☆

Для начала отметим более чем непривычную для профессиональных ноутбуков цветовую гамму HP ProBook 4510s, верхняя крышка и рабочая панель которого выполнены в бордовом цвете. Впрочем, подобное решение не должно беспокоить консервативных пользователей, так как большинство моделей линейки все же представлено в классическом черном цвете. Второй достаточно неожиданный нюанс оформления лэптопа касается обильного использования глянцевых поверхностей, причем если на блестящую окантовку экрана и подложку клавиатуры еще можно закрыть глаза, то применение данного типа пластика для тачпада и боковин корпуса вызывает искреннее недоумение.

2 Дисплей

★★★★☆

В рассматриваемой модели используется 15,6-дюймовая матрица с HD-разрешением и светодиодной схемой подсветки, минимальный порог яркости которой излишне высок. Матовое покрытие экрана несколько приглушает цвета при просмотре фото- и видеоматериалов, зато обеспечивает просто великолепную защиту от бликов.

3 Эргономика

★★★★☆

Клавиатура ноутбука отличается сплошной глянцевой подложкой и крупными «резиновыми» клавишами. Раскладка выполнена на отлично – классическая символьная часть, выделенная зона стрелок и дополнительный цифровой блок предоставляют пользователю действительно удобный инструмент для работы с текстом. А вот заметно смещенный влево тачпад порадовал меньше из-за того, что его клавиши при нажатии не опускаются вниз, а проворачиваются на оси крепления, что может потребовать привыкания.

4 Функциональность

★★★★★

Как мы уже упоминали, модели линейки ProBook могут быть основаны на логике от Intel и AMD, присутствуют также конфигурации с дискретным видео, а итоговый уровень оснащенности зависит от цены на выбранную модификацию. Набор разъемов достаточен для полноценной работы, для тех же, кто хочет большего, предусмотрено несколько типов док-станций. ПО профессионального толка объединено в пакет HP Protection, который содержит около десятка разнообразных утилит, отвечающих за безопасность данных и большее удобство управления ноутбуком.

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Свежий дизайн; эргономика клавиатуры; автономность; разнообразие аппаратных конфигураций

> Нам не понравилось
Обилие непрактичных глянцевых поверхностей

> В итоге
Привлекательный ноутбук для пользователей с серьезными требованиями к безопасности

Epidem.ru Journal-plaza.net

HTC Touch HD

Именно HTC первой пришла в голову мысль, что активным пользователям Интернета стоит предложить экран побольше.

Несмотря на то что модель известна уже достаточно давно (в Украине она долгое время была не сертифицированной), по ряду параметров она так и осталась в группе лидеров. Так, диагональ экрана в 3,8" – по-прежнему самая большая в Украине, так как крупноформатные модели от Acer и Toshiba к нам не поставляются. Кроме того, среди аппаратов таких размеров продукт HTC, как ни странно, не отпугивает чересчур высокой ценой.

Оснащение и возможности Touch HD, если не считать экрана, традиционны для Windows-коммуникаторов в довольно широком диапазоне цен. Разрешение дисплея, набор интерфейсов, камера и память вполне типичны, а каких-то уникальных «фишек» нет. Но если выяснять, не «что» сделано в коммуникаторе, а «как», то эта отлично сработанная «породистая» модель мигом обходит своих конкурентов. HTC Touch HD – хороший выбор для тех, кому нужен аппарат на Windows Mobile с большим экраном.

$690

Продукт предоставлен интернет-магазином www.stylus.com.ua

Технические характеристики

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), UMTS 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса 115×63×12 мм, 147 г

Операционная система Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор Qualcomm MSM7200A, 528 МГц

Память 288 МБ RAM, 512 МБ Flash ROM, microSDHC (до 32 ГБ)

Экран TFT, 3,8", 800×480 точек, сенсорный (резистивный)

Батарея, автономность 1350 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0+EDR, Wi-Fi

Камера 5 Мп, запись видео

Дополнительные возможности A-GPS (gpsOne), акселерометр, датчик освещенности, FM-радио

Альтернативы

Samsung GT-i8000 Omnia II

$800

★★★★☆

Дисплей на 0,1" меньше, но зато он выполнен по технологии AMOLED, а сам аппарат оснащен 8 ГБ памяти. Дорого.

HTC Touch Pro 2

★★★★★

$740

Трудяга с QWERTY-клавиатурой, менее броской внешностью, большей массой и толщиной. Зато очень удобен в работе.

Внешность

★★★★★

HTC в лучших своих традициях радует нас универсальным минималистичным дизайном. Четкие линии, черный цвет, минимальная ширина рамки вокруг экрана (благодаря чему глянцевой лицевой панели можно простить ее маркость), задняя крышка с покрытием soft touch и накладка «под металл» на объективе камеры – все это признаки солидности. При этом Touch HD получился достаточно тонким и не слишком тяжелым.

Оснащение

★★★★☆

Главная деталь коммуникатора – огромный 3,8-дюймовый экран с разрешением 800×480 точек, «вокруг» него, собственно, и построен аппарат на вполне тривиальной платформе. Достаточно оригинально поступили с памятью: конфигурация лишена емкого встроенного флеш-диска, зато в коробке с коммуникатором лежит карта microSD на 8 ГБ, что для Windows-устройства весьма необычно. Коммуникатор базируется на распространенном чипсете Qualcomm. Это значит, что проигрывание неконвертированого видео разработчиком и не предполагалось, а встроенный в чип GPS-приемник отличается довольно продолжительным временем старта.

Программное обеспечение

★★★★★

Пользовательская оболочка HTC TouchFLO 3D заслуживает всяческих похвал – она проста, удобна в использовании, информативна и по стилю графики прекрасно гармонирует с Touch HD. Стоит отметить, что здесь оболочка более старой версии, чем в Diamond 2 и Pro 2, но различия косметические. Стандартные аплеты ОС дополняют несколько приложений, из которых самый полезный – браузер Opera Mobile 9.5

Эргономика и эксплуатация

★★★★☆

Крупный экран означает большой размер виртуальной клавиатуры, которой приятно пользоваться. Но работа Touch HD менее стабильна, чем у устройств следующего поколения (Diamond 2 и Pro 2). Нет, речь не идет о серьезных неполадках. Это периодические 2–3-секундные «замораживания» прокрутки в Opera Mobile, несрабатывание автоматического поворота экрана по сигналу от датчика положения и еще ряд мелочей. Автономность оказалась такой же, как у большинства нынешних Windows-коммуникаторов – около суток при постоянной поддержке UMTS-соединения.

Вердикт ★★★★☆

> **Нам понравилось**
Дизайн; качество сборки; экран; 8 ГБ памяти в комплекте

> **Нам не понравилось**
«Замерзающая» прокрутка в Opera Mobile; сбои в обработке сигнала от датчика положения

> **В итоге**
Отлично собранный, привлекательный внешне крупноформатный коммуникатор с отличной пользовательской оболочкой, но с небольшими недостатками в работе программной части

Epidem.ru Journal-plaza.net

MSI PX600 Prestige Collection, 15-дюймовый ноутбук, $1200

MSI PX600 Prestige Collection

«MSI PX600 Prestige Collection подчеркнет ваш безукоризненный вкус» – так говорится на сайте производителя об этой модели.

И в это в определенной степени можно поверить. Для отделки крышки данной модели использована мягкая кожа ручной выделки, а панель тачпада выполнена из алюминиевого сплава. Кроме проводной мышки, в коробку вложили стильную флешку на 4 гигабайта, а также кожаную бирку, подчеркивающую, что мы имеем дело с настоящей кожей, – мелочь, а приятно. В плане эргономики есть ряд серьезных нареканий, в частности на расположение некоторых клавиш. В функциональном же плане продукт довольно хорош. Как указывает производитель, эта модель будет выпущена ограниченной серией. Тем не менее смена материалов не повлияла принципиально на дизайн, который остался на обычном для массовых моделей уровне. К тому же довольно симпатичный внешне ноутбук внутри выглядит гораздо скромнее. Все это стоит учитывать тем, кто присматривается к данному лэптопу.

$1200

Продукт предоставлен компанией MSI

Технические характеристики

Габариты и масса 360×259×38 мм, 2,7 кг
Процессор Intel Core 2 Duo, P8600, 2,53 ГГц
Оперативная память 4 ГБ, DDR2-800
Экран 15,4" (1680×1050 точек), матовое покрытие
Жесткий диск 250 ГБ SATA
Оптический привод DVD±RW
Графический адаптер NVIDIA GeForce 9300M GS, 256 МБ
Внешние порты 3×USB, eSATA (via USB), FireWire (mini), ExpressCard/54, VGA, HDMI, RJ45, RJ11, head-out, mic-in, line-in, line-out
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, 1 Гб/с Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея 4800 мА•ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 1 ч 02 мин/ 2 ч 12 мин

Детали

Кнопки управления тачпада прорезаны в металлической панели. Чуть ниже видно окошко ИК-порта.

Комплектная мышка легка и функциональна, но ее провод постоянно скручивается и мешает работе.

1 Внешность

★★★★☆

Крышка покрыта качественной мягкой кожей коричневого цвета. С левой стороны прикреплен переливающийся всеми цветами радуги шильдик с названием производителя. В целом ноутбук обладает довольно приятной внешностью, однако в раскрытом состоянии утрачивает бóльшую часть своего шарма. Клавиатура выполнена весьма просто, нарушая тем самым концепцию имиджевого решения. Панель под ней – из окрашенного текстурированного алюминия, верхняя вставка сделана из глянцевого черного пластика. Тачпад имеет серебристую окантовку и прорезанные в металлическом листе кнопки управления.

2 Эргономика и экран

★★★★☆

Крышка откидывается почти на 180 градусов. Ее петли выглядят компактными, но не хлипкими. Расположение большинства разъемов весьма эргономично, несколько смущают только порты USB и излишне яркие аудиогнезда. Решетка малошумной системы охлаждения размещена справа в глубине корпуса, что очень удобно. Клавиатура вызывает противоречивые чувства. Например, все кнопки в правой и центральной частях – полноформатные и рационально расположенные. Это справедливо и в отношении отдельного блока цифровых клавиш. А вот левая часть основной клавиатуры изобилует крохотными кнопочками, размещенными довольно странным образом. Дополнительные кнопки (управление медиаплеером, беспроводными интерфейсами и т. д.) реализованы в виде сенсорного блока.

15,4-дюймовый экран имеет хороший угол горизонтального обзора, но диапазон регулировки яркости относительно невелик.

3 Оснащение

★★★★☆

Ноутбук выполнен на платформе Intel PM45 и оснащен бюджетной видеокартой NVIDIA GeForce 9300M GS. Максимально возможный объем ОЗУ – 4 гигабайта, на сегодняшний день это средний показатель. Что откровенно радует, так это большой набор беспроводных интерфейсов, да и стандартных разъемов у PX600 предостаточно. Производитель даже оснастил свой продукт обычным встроенным модемом, хотя практическая ценность такого решения довольно сомнительна. В качестве опции доступен ТВ-тюнер.

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Кожаное покрытие; комплектация; хорошая функциональность

> Нам не понравилось
Зауженные клавиши у края клавиатуры; комплектная мышь

> В итоге
Качественно выполненный ноутбук с солидной отделкой и достойным оснащением, но в итоге немного не дотягивающий до звания «имиджевого» и «престижного»

Epidem.ru Journal-plaza.net

LG GW300

Технические характеристики

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE Class 12

Габариты и масса 102×51×17 мм, 108 г

Экран TFT, 2,4", 262 тыс. цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 800 мА·ч, 2 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга 1000 записей, до 4 номеров и 4 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, Bluetooth-messaging

Органайзер ежемесячное отображение календаря, будильники, заметки

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер единиц, часовой пояс, диктофон, секундомер

Объем памяти 15 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности QWERTY-клавиатура, медиаплеер (A2DP), FM-радио, громкая связь

Мобильный телефон LG GW300 предназначен для людей, активно использующих Интернет. В новостях его называли даже Facebook-phone. У нас сразу возникло подозрение, что, добравшись до Украины, он эти функции потеряет, как, собственно, и произошло в действительности. Телефон, рассчитанный на активного пользователя социальных сетей, должен иметь для них встроенные клиенты, а этого как раз и нет. Но значит ли это, что аппарат плохой? Отнюдь. Вместо «социалок» в прошивку включены приложения для работы с сервисами «Яндекс»: здесь и «Погода», и «Карты», и многие другие, но главное – «Я.Онлайн», что позволяет удобно общаться по e-mail (есть Push) и Jabber. Конечно, все это можно установить самостоятельно, но наличие таких приложений по умолчанию побуждает к их активному использованию. Кроме того, в прошивку включены и IdeaWidsets, которые с натяжкой, но тем не менее можно считать клиентом ко многим сервисам, включая мегапопулярные «Одноклассники.ру». Ну и кроме того, аппарат отлично подходит активным пользователям сервиса SMS, он также неплохо проигрывает музыку (имеется 3,5-мм jack). Да и формфактор вполне может сыграть ему на руку, в частности из-за сходства с Blackberry. А подросткам (ведь именно им предназначен продукт) так хочется быть похожими на взрослых и серьезных дяденек с коммуникаторами.

1500 грн*

Продукт предоставлен компанией LG

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Удобная клавиатура; стандартные разъемы для наушников и ЗУ; наличие клиентов для сервисов «Яндекс»

> Нам не понравилось
Нет заявленных социальных сервисов

> В итоге
Нишевое решение для любителей мобильной переписки

* Рекомендованная цена.

ZALMAN

Охолоди...
НОУТБУК!

1 Корпус з анодируваного алюмінію
2 Регулювання швидкості 1100–1500 об/хв
3 Низький рівень шуму 18–23 дБ
4 Вбудований USB HUB

NVD GROUP

Офіційний дистриб'ютор продукції **ZALMAN** на території України компанія **«NVD Group»**
(0-44) 206-27-09, 206-27-08
www.nvd.com.ua
info@nvd.com.ua

Epidem.ru Journal-plaza.net

Cowon S9 Curve, аудиовидеоплеер с экраном от 2", $290

Cowon S9 Curve

Появление данной модели символизирует собой новый виток в развитии популярной серии компактных медиаплееров Cowon.

После более детального знакомства с проигрывателем складывается впечатление, что перед нами не просто образец эволюционного развития продуктовой линейки Cowon, а скорее даже небольшая революция (в рамках отдельно взятой компании, конечно), выводящая S9 на качественно новый уровень оснащения. В пользу этого свидетельствуют в целом довольно интересный дизайн, отличный AMOLED-экран, выдающаяся функциональность и весьма достойное качество звучания, за которое отдельное «спасибо» следует сказать технологии преобразования звука BBE+. К «изюминкам» плеера следует отнести наличие 2-ядерного процессора, который замечательно справляется с неконвертированным видео. И хотя у Cowon S9 есть и свои недостатки, внимание широкой аудитории этому функциональному и не лишенному индивидуальности плееру обеспечено.

$290

Продукт предоставлен компанией Gadgetstyle

Технические характеристики

Габариты и масса 57×106×13 мм, 77 г

Объем памяти 16 ГБ

Доступные объемы памяти 4, 8, 16 и 32 ГБ

Экран AMOLED, 3,3", 480×272 точки

Автономность 11 ч (видео)/55 ч (аудио)

Тип разъема собственный

Форматы аудио MP3, WMA, FLAC, OGG, WAV, APE

Форматы видео WMV, AVI

Просмотр фотографий/текста JPG/TXT

FM-тюнер есть, память на 24 станции

Дополнительные возможности диктофон, будильник, калькулятор, G-sensor, встроенные игры, виджеты

Альтернативы

Apple iPod Touch (16ГБ)

★★★★★ $359

Продукт не нуждается в дополнительных рекомендациях – приятный звук, стильный дизайн и отличная оснащенность. Существенных недостатков не обнаружено.

Samsung YP-P3 (8ГБ)

★★★★★ $160

Во многом похожие устройства все же имеют одно заметное отличие – благодаря удобному интерфейсу работать с YP-P3 не в пример комфортнее.

1 Внешность/Экран

★★★★½/★★★★★

Внешне Cowon S9 похож на большинство «сенсорных» медиаплееров – гладкий отполированный черный пластик, который на поверку оказался еще и довольно марким. В то же время тыльная сторона устройства привлекает внимание своей изогнутой поверхностью. Такая форма способствует тому, что плеер удобно лежит в руке. Что касается качества сборки и материалов корпуса, то к ним серьезных претензий нет. Равно как и к выполненному по емкостной технологии дисплею, даже наоборот – 3,3-дюймовая AMOLED-матрица с разрешением в 480×272 точки отлично подходит для просмотра изображений, фотографий и фильмов. Кроме того, дисплей S9 более уверенно ведет себя на солнце (по сравнению с TFT-собратьями) и демонстрирует хорошие углы обзора.

2 Эргономика

★★★½★

Аппаратные функциональные клавиши вполне удобны и имеют достаточные размеры для комфортного управления – главное, поначалу не перепутать расположенные на верхнем торце спаренные кнопки перемотки треков и регулировки громкости, которые на ощупь практически неразличимы. Но настоящие «мучения» начинаются, когда приступаешь к работе с сенсорным меню, интерфейс которого, к сожалению, интуитивно понятным не назовешь. Многие наиболее важные для работы пиктограммы слишком малы, чтобы попасть по ним пальцем с первого раза. И наоборот, второстепенным функциям соответствуют довольно крупные кнопки, что значительно усложняет работу с плеером.

3 Функциональность/Звук

★★★★★/★★★★★

В списке поддерживаемых кодеков присутствуют Xvid SP/ASP, что позволяет смотреть фильмы в формате AVI без предварительной конвертации. Звук, за обработку которого отвечает технология BBE+, отличается чистотой, качеством и высоким уровнем детализации. Дополняют развлекательные функции FM-приемник и простенькая игрушка. Возможности органайзера представлены диктофоном, калькулятором и рукописными заметками. Также на экране можно разместить с десяток разноплановых виджетов, а встроенный акселерометр в режиме воспроизведения автоматически разворачивает окно плеера в наиболее подходящее положение.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Великолепный дисплей; форма корпуса и качество сборки; богатое оснащение; дополнительные функции

> Нам не понравилось
Удручающая реализация сенсорного интерфейса

> В итоге
Качественный и функциональный продукт по вполне приемлемой цене, главным недостатком которого является непродуманная эргономика

Epidem.ru Journal-plaza.net

Garmin nüvi 1200

Технические характеристики

Габариты и масса 97×74×15 мм, 113 г

Навигационный чип SiRF Star III

Дисплей TFT, 3,5", 320×240 точек

Флеш-память встроенная – н/д, поддержка microSD

Батарея Li-Ion

Карты в комплекте «Навионика» – Украина, Восточная Европа

Эта модель заменяет в линейке Garmin популярные 3,5-дюймовые навигаторы серии nüvi 200 (без «w»). Ее основным отличием от предшественников стали уменьшенные габариты – навигатор несколько компактнее, легче, а главное – тоньше на целых 5 мм. Вторая приятная особенность – голосовое воспроизведение названий улиц, на которые вы въезжаете или поворачиваете. Это должно быть удобно при движении по незнакомым районам, но, к сожалению, данная функция реализована лишь на картах Западной Европы, в украинских разработках ее нет.

Навигатор действительно маленький и к тому же очень качественно изготовлен – без лишнего шика, но из хорошего пластика, с черной тыльной панелью и аккуратной сборкой. Он комплектуется небольшим автодержателем с простой защелкой для фиксации и шаровым шарниром, позволяющим свободно регулировать положение навигатора по трем осям. К сожалению, питание (Mini-USB) подключается не к крэдлу, а отдельно, к самому устройству, к тому же сзади.

Мы протестировали навигатор с картой «Навионика», на ней отлично детализирован Киев, очень хорош маршрутный граф. В совокупности с безупречной работой аппаратной платформы это позволяет рекомендовать данную модель покупателям.

Вердикт

★★★★★

> **Нам понравилось**
Внешность; конструкция автомобильного держателя; навигационные показатели

> **Нам не понравилось**
Практически нет

$263

Продукт предоставлен компанией «Навионика»

$168

Продукт предоставлен компанией Meridian Telecom

Fly DS210

Технические характеристики

Стандарт GSM 900/1800, GPRS Class 10

Габариты и масса 97×48×15 мм, 90 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, SMS-чат, e-mail

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (запись в файл), e-book reader, Flight mode

Дизайн новинки незамысловат, но практичен. Корпус прямоугольный, с несколько сглаженными углами и большими металлическими вставками с характерной фактурой. Цифровая клавиатура выглядит просто, вдобавок она практически плоская, так что набор вслепую будет затруднен. Доработанный программный интерфейс стал привлекательнее и информативнее, однако ряд утилит не вписывается в общий дизайн.

Телефон поддерживает две SIM-карты, причем работать с ними стало удобнее и проще, чем раньше. Возможности адресной книги очень скромны: на каждую запись можно задать всего лишь четыре номера фиксированного типа. Пользователю доступны около 26 мегабайт встроенной памяти плюс возможность расширения картами памяти объемом до 16 гигабайт. А вот в плане коммуникаций телефону похвастаться нечем: поддержка EDGE отсутствует, а используемый протокол Bluetooth уже устарел. Зато аудиоплеер со спартанским интерфейсом впечатляет количеством функций обработки звука, так что разъем 3,5-мм mini-jack здесь бы не помешал. В целом же Fly DS210 выглядит интересно, несмотря на ряд недостатков, хотя его рекомендованная стоимость – $168 кажется завышенной.

Вердикт

★★★★½

> **Нам понравилось**
Материалы корпуса; малый вес; доработанный программный интерфейс; работа с двумя SIM-картами

> **Нам не понравилось**
Некоторые огрехи в функциональности

Epidem.ru Journal-plaza.net

HTC Touch Pro 2

Рецепт профессионального коммуникатора HTC традиционен: платформа топового моноблока, плюс QWERTY-клавиатура, плюс цена...

В нынешнем поколении эта серия представлена моделью Touch Pro 2, в которой этот рецепт, в общем, выдержан. Отличие только в том, что понятие топового коммуникатора в линейке HTC уже несколько размылось. Есть продукты, превосходящие Touch Pro 2 по диагонали экрана (HD, HD 2) или техническим возможностям (4G MAX). В итоге Touch Pro 2 занимает свое, особое место. Этот коммуникатор очень хорош для, простите за тавтологию, коммуникации – интенсивной работы с электронной почтой, мгновенными сообщениями, социальными сетями, где требуется регулярно писать. QWERTY-клавиатура в сочетании с 3,6-дюймовым экраном, почтовым клиентом с полной поддержкой MS Exchange и хорошим браузером подходят для подобных целей как нельзя лучше. Цена Touch Pro 2 не мала, но нам она кажется оправданной.

$740

Продукт предоставлен интернет-магазином www.stylus.com.ua

Технические характеристики

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), UMTS 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса 116×59×17 мм, 179 г

Операционная система Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор Qualcomm MSM7200A, 528 МГц

Память 288 МБ RAM, 512 МБ Flash ROM, microSDHC (до 32 ГБ)

Экран TFT, 3,6", 800×480 точек, сенсорный

Батарея, автономность 1500 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0+EDR, Wi-Fi

Камера 5 Мп, запись видео

Дополнительные возможности A-GPS (gpsOne), акселерометр, датчик освещенности

HTC TouchFLO 3D

Меню *Пуск* в последней версии оболочки заменено на настраиваемый список приложений.

Экран прогноза погоды – по-прежнему эталон красоты среди интерфейсов. А какая там анимация!

1 Внешность

★★★★☆

В этот раз дизайнеры HTC создали умеренный во всех отношениях классический имидж, находящийся посередине между типично азиатской стилистикой (округлое, блестящее, большое) и рациональным минимализмом, который нравится европейцам. Телефон умеренно крупный, не сверхтонкий, но зато удобно ложится в ладонь. Основной недостаток внешности – крашеная задняя панель, здесь глянцевитая «серебрянка» нанесена на черную пластиковую основу, а значит, потертости и царапины будут сильно портить внешность аппарата.

2 Оснащение

★★★★☆

С одной стороны, в Touch Pro 2 есть все, что придумано человечеством для этого класса устройств. Это поддержка высокоскоростных протоколов UMTS, Bluetooth, Wi-Fi, встроенный GPS-приемник, экран с разрешением 800×480 точек, мощный динамик (заявляется, что одно из основных назначений аппарата – конференц-связь). Большого объема встроенной памяти в коммуникаторе не предусмотрено, но есть слот microSD, для доступа к которому нужно снять заднюю крышку. С другой стороны, все это уже давно не в диковинку.

3 Программное обеспечение

★★★★★

«Лицо» коммуникаторов от HTC – оболочка TouchFLO 3D, это лучшая программная надстройка для Windows Mobile, известная на сегодня. Она хороша тем, что в ней информация от множества апплетов, доступ к функциям и данным увязаны в четкую и простую систему. Все ее окна информативны и понятны.

4 Эргономика и эксплуатация

★★★★★

Touch Pro 2 очень удобен в режиме текстового ввода, набор идет быстро, несмотря на то что русские буквы на правом краю клавиатуры вводятся с помощью комбинаций с *Fn*. Понравилась и система раскрытия слайдера – его можно просто сдвинуть, а можно после смещения еще наклонить экран. Сенсорный экран очень хорош, он «мягкий», на него не нужно чересчур сильно давить, чтобы получить отклик. Работает устройство стабильно, никаких проблем с ОС за неделю не было. При постоянном поддержании UMTS-соединения аппарат работает сутки, без этого – порядка двух, что нормально для Windows-коммуникатора.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Конструкция с наклоном экрана; QWERTY-клавиатура; большой дисплей; стабильная работа; оболочка TouchFLO 3D

> Нам не понравилось
Критичных недостатков нет

> В итоге
Удобный QWERTY-коммуникатор, отлично подходит на роль терминала для работы с сообщениями. Цена не мала, но не отпугивает

Epidem.ru Journal-plaza.net

GS-TRAQ TR-203

Технические характеристики

Связь GSM 850/900/1800/1900MHz, GPRS class10

Емкость буферной/долговременной памяти 10 000/150 000 точек

Интерфейс Mini-USB

Габариты и масса 79×41×18 мм, 71 г

Аккумулятор Li-Ion, 900 мА·ч

GPS-чипсет MTK

Это устройство представляет собой трекер, своего рода «GPS-жучок», задача которого – периодически передавать свои координаты в Сеть. Для этого оно оборудовано GSM-модулем. Данные, переданные в Сеть, «подхватываются» сервисом *www.gpshome.ru* и наносятся на интерактивную карту (за основу взята Google Maps). Соответственно, устройство продается уже «привязанным» к этому сервису и предварительно настроенным. Теперь если владелец войдет на сайт под своим именем, он увидит там информацию о текущем местоположении своего трекера и его маршрутах.

Задачи для подобного рода системы – это отслеживание в реальном времени местоположения различных объектов, как то: автомобилей компании, грузов, курьеров. При этом устройство полностью автономно, его достаточно положить в салон машины, кузов или коробку. Также можно отслеживать местонахождение детей; им может пригодиться и функция «сигнал тревоги», включаемая большой кнопкой на лицевой панели. Можно следить за свободно гуляющими домашними животными, однако для кошки или небольшой собаки трекер будет все же великоват. Стоит устройство $250, что немало; нужно также учитывать расходы на мобильную связь.

Вердикт

★★★★☆

> Нам понравилось
Простота; возможность просмотра положения и трека в реальном времени через сайт

> Нам не понравилось
Цена

$250

Продукт предоставлен компанией «Телегруп Украина»

Epidem.ru Journal-plaza.net

LG New Chocolate BL40

Серия имиджевых телефонов LG под общим названием Chocolate в свое время снискала немалую популярность у пользователей во всем мире. Неудивительно, что компания решила продолжить ее, но уже на совершенно новом уровне.

Технические характеристики

Стандарт
GSM 900/1800/1900, UMTS 900/2100, GPRS, EDGE, HSDPA

Габариты и масса 128×51×11 мм, н/д

Экран
TFT, 4", 16 млн цветов, 800×375 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1000 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560×1920 точек, запись видео (до 720×480 точек, 30 fps), автофокус, подсветка

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail

Объем памяти 1 ГБ + microSD (до 32 ГБ)

Дополнительные возможности
FM-радио, медиаплеер (A2DP), поддержка DivX, H.264, A-GPS, FM-трансмиттер

Экран

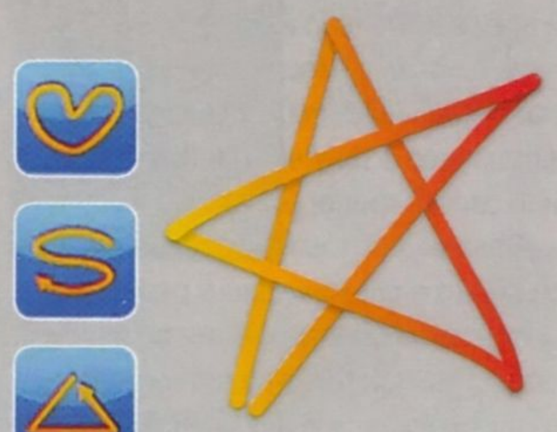
★★★★★

Компания не устает подчеркивать, что BL40 – первый телефон с экраном, пропорции которого составляют 16:9. При этом его диагональ – 4 дюйма, а разрешение чуть меньше, чем у Arena, – 800×345 точек. Необычные пропорции, тем не менее, никак не отразились на удобстве работы с дисплеем – наоборот, ввод текста стал лучше благодаря тому, что увеличилась клавиатура и появился просвет между кнопками. Дисплей яркий, с традиционно насыщенными цветами. На солнце он «слепнет», но терпимо – работать можно. Реагирует только на прикосновение пальцами, есть вибрационная обратная связь.

Понятие «имиджевый телефон» давно перестало означать дорогое устройство только лишь для звонков. Сейчас это скорее просто дорогое устройство с широкой функциональностью и обязательными отличительными чертами, будь то особенный интерфейс, дизайн или что-либо другое. Как правило, все современные терминалы, которые можно отнести к имиджевым, – сенсорные, благо мода на них как раз достигла своего апогея. Герой нашего обзора – именно такой телефон. Дорогой, функциональный, сенсорный и необычный, выделяющийся из общей массы.

Если год назад в сегменте дорогих сенсорных устройств все было просто: был iPhone и все остальные, то теперь ситуация гораздо интереснее. Мода на продукцию Apple прошла, конкуренты подтянулись. Их уже перестали называть iPhone-убийцами и начали оценивать самостоятельно. Но и конкуренция стала намного жестче. Сегодня уже недостаточно просто сделать телефон с большим экраном – пользователи обращают внимание на интерфейс, требуют чего-то неординарного. Посмотрим, насколько этим запросам соответствует LG BL40.

Стандартный Micro-USB-разъем прикрыт сдвижной заглушкой, которая аккуратно убирается в сторону



Некоторым функциям можно назначить оригинальный способ запуска: не отвлекаясь на разблокировку телефона, сразу рисуем на экране нужный символ – например, если нужно быстро позвонить избранному контакту

Внешность

★★★★★

Безусловно, в таком продукте внешний вид – это фактически залог успеха. Аппарат должен визуально «цеплять». С этим у BL 40 все более чем в порядке – очень уж необычную форму имеет корпус. Он привлекает внимание, вызывает желание примерить его к себе, понять, удобно ли им пользоваться. А уж если человек взял телефон в руки – это уже половина успеха для производителя, не так ли? На самом же деле необычная форма корпуса такому устройству даже на пользу, так как в отличие от других сенсорных аппаратов с дисплеями 3 дюйма и больше он практически идеально ложится в ладонь любого размера. А с учетом того, что телефон рассчитан скорее на женскую аудиторию – это несомненный плюс.

Корпус целиком выполнен из глянцевого пластика. Он в меру маркий, как и любой подобный материал. Хромированные вставки на боковых гранях визуально делают телефон еще тоньше. Черный цвет корпуса удачно разбавлен красными торцами. Сборка добротная, аппарат увесист, приятно лежит в руке.

Задняя панель, к счастью, лишена надписей с перечислением достоинств телефона. Только логотип компании и камера

$633

Продукт предоставлен компанией LG

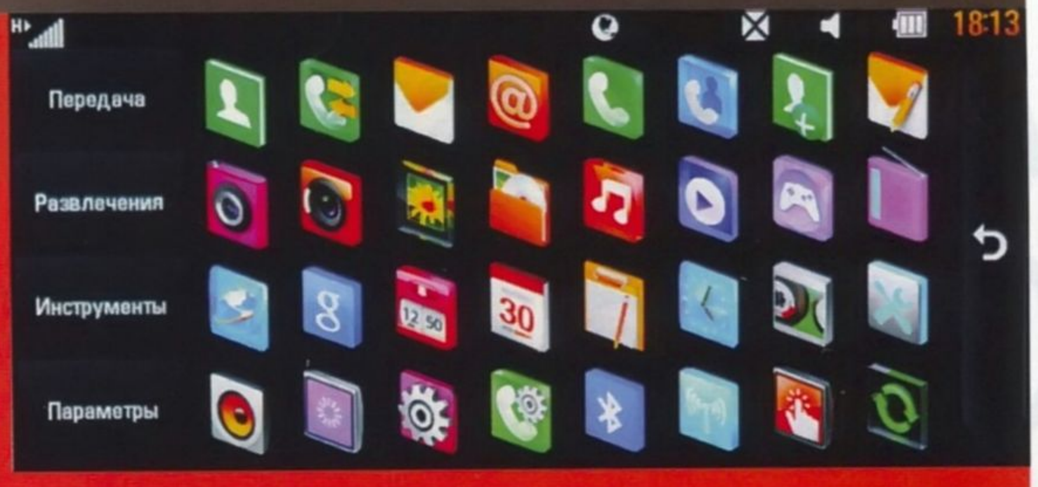
Epidem.ru Journal-plaza.net

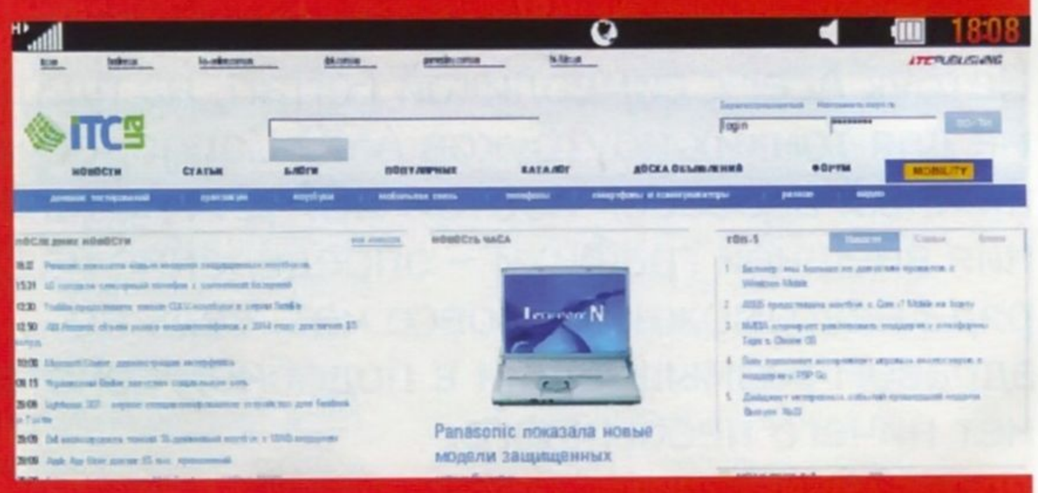
Функциональность

★★★★★

Итак, мы подобрались к тому, что в данном устройстве, на первый взгляд, не приоритетно. Но так ли это на самом деле? Ведь что действительно нужно пользователю дорогого телефона? В первую очередь мультимедиа: камера, видео- и музыкальный плеер, а также интернет-доступ. Причем не просто браузинг, а возможность полноценно общаться в социальных сетях, загружать туда фото, видео и т. д. Но как с этим справляется новый Chocolate? Однозначно, с мультимедиа у него полный порядок. Экран просто создан для просмотра видеороликов, музыкальный плеер «играет» отлично. А вот с работой в Сети, к сожалению, не все так гладко.

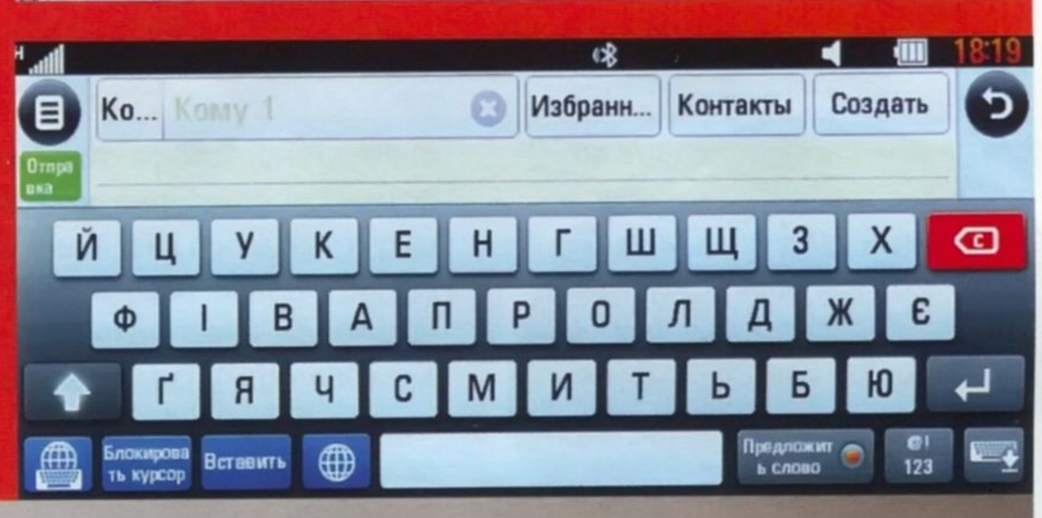
Повернув телефон, можно в одно касание получить доступ ко многим его функциям





Браузер неплох, но все же проигрывает конкурентам, особенно мобильным версиям Safari и Chrome

В трехмерном интерфейсе на гранях куба теперь отображается реальное состояние ваших Рабочих столов, а не статические картинки, как в Arena



Набирать текст на клавиатуре удобно, но видно при этом только одну строку уже напечатанного текста

На верхней грани расположены стандартный разъем для наушников и клавиша включения/блокировки телефона. Дотягиваться до нее пальцем, держа устройство в одной руке, не очень-то удобно

Эргономика и эксплуатация

★★★★☆

По большому счету с эргономикой у BL40 все хорошо. Отсутствие аппаратных клавиш приема и отбоя вызова никак не сказывается на удобстве – все сделано с умом. Разблокировка телефона осуществляется жестом, не нужно ничего «нажимать и держать». Экран отлично реагирует на прикосновения, в браузере и *Галерее* есть поддержка «мультитач». А вот проблемы с многозадачностью утомляют, например запустить две Java-программы одновременно нельзя. Автономность устройства типична для такого рода продуктов – один-два дня в зависимости от активности использования. Стандартный разъем для ЗУ очень облегчает жизнь, «подкормить» любимца можно практически где угодно.

Слот для карты памяти спрятан под крышкой, но в отличие от «симки» карту памяти можно извлечь, не доставая батареи

Клавиши на боковых гранях вписаны в окантовку и визуально практически не выделяются, хотя на ощупь хорошо различимы

Фото: Александр Макаренко

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Пропорции устройства; дизайн; отличный дисплей; стандартные разъемы

> Нам не понравилось
Браузер; работа с Java; ограниченная многозадачность

> В итоге
Телефон, который подкупает своей необычностью и отличной мультимедийной составляющей. Но не слишком хорош для активного интернет-пользователя

Epidem.ru Journal-plaza.net

Acer Ferrari One 200

Нетбук Acer с символикой Ferrari, на платформе для тонких ноутбуков AMD Congo, оснащенный вдобавок портом XGP для подключения внешней графики – определение из разряда невозможных? Вовсе нет, ведь по здравом размышлении в подобном сочетании нет ничего необычного.

Технические характеристики

Габариты и масса 284×198×25,4 мм, 1,44 кг

Процессор
AMD Athlon Neo X2 Dual-Core L310 (1,2 ГГц)

Чипсет AMD M780 + ATI RS780M

Графика ATI Radeon HD 3200

Память 3 (2 + 1) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 11,6" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
10/145 кд/м², (9 градаций)

Диск 250 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод нет

Внешние порты 3×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, XGP, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4400 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max)
1 ч 46 мин / 4 ч 38 мин

Предустановленная ОС
Windows 7 Home Premium

Доп. возможности веб-камера

Эргономика

★★★★★

На первый взгляд, в раскрытом состоянии Acer Ferrari One отличается от своих собратьев лишь типом используемых материалов: «резиновой» окантовкой, о которой мы уже упоминали выше, а также псевдокарбоновой подладонной панелью, выполненной из обычного пластика с квадратно-гнездовой фактурой из гладких и матовых квадратов. Даже 11,6-дюймовая матрица с HD-разрешением 1366×768 точек обладает сравнимыми характеристиками яркости и контрастности, хотя качество изображения за счет графики более высокого уровня все же несколько выше.

Для начала следует принять во внимание тот факт, что и Acer, и AMD уже достаточно долгое время являются спонсорами команды Scuderia Ferrari, выступающей в чемпионате Formula 1. Причем сотрудничество двух IT-компаний с итальянским автопроизводителем не ограничивается только лишь рекламной поддержкой – в продуктовом портфеле Acer присутствует линейка премиум-ноутбуков Ferrari, основанных исключительно на аппаратных платформах от AMD/ATI.

Так что когда на волне всеобщей популярности нетбуков и CULV-ноутбуков в компании Acer решили дополнить свою линейку нетбуков премиум-моделью, то участие в этом процессе AMD и Ferrari было предопределено. Первая предоставила разработчикам устройства свежую энергоэффективную платформу Congo, вторая приложила руку к созданию дизайна и, что самое главное, позволила использовать свою символику для сравнительно медленного продукта, ну а Acer взяла за основу проверенный временем 11,6-дюймовый конструктив Aspire One 751/Timeline 1810T, в котором и объединила все ингредиенты воедино. Ну и напоследок, оцените изящность имяобразования новинки – все нетбуки компании традиционно именуются Aspire One, и заменив в премиум-продукте *Aspire* на *Ferrari*, создатели нетбука получили название Ferrari One, которое однозначно ассоциируется с командой Scuderia Ferrari, выступающей в чемпионате Formula 1...

Для окантовки кнопки выключения питания и двух «крайних» разъемов используется ярко-красный пластик с ребристой фактурой

$800

Продукт предоставлен компанией ASBIS

С помощью разъема XGP к нетбуку можно подключать более производительный внешний видеоадаптер

Дизайн

★★★★★

Выбор цветового решения для Acer Ferrari One не стал сюрпризом. Согласно корпоративным цветам итальянской конюшни крышка нетбука сияет ярко-красным лакированным пластиком, а в ее центре находится желтый щит с гарцующим вороным жеребцом, окаймленный «карбоновой» вставкой. На самом деле для окантовки используется пластик с голографическим узором, напоминающим столь любимый мастерами автотюнинга материал. Помимо верхней крышки, в агрессивный красный выкрашена и стильная ребристая окантовка кнопки выключения питания, и дальние разъемы (D-sub слева и RJ45 справа) на боковых гранях. Дизайнеры уделили внимание даже стандартным резиновым ножкам, приподнимающим нетбук над столом, – они выполнены в виде миниатюрных колес с фактурным протектором.

Фото: Руслан Абсурдов

Epidem.ru Journal-plaza.net

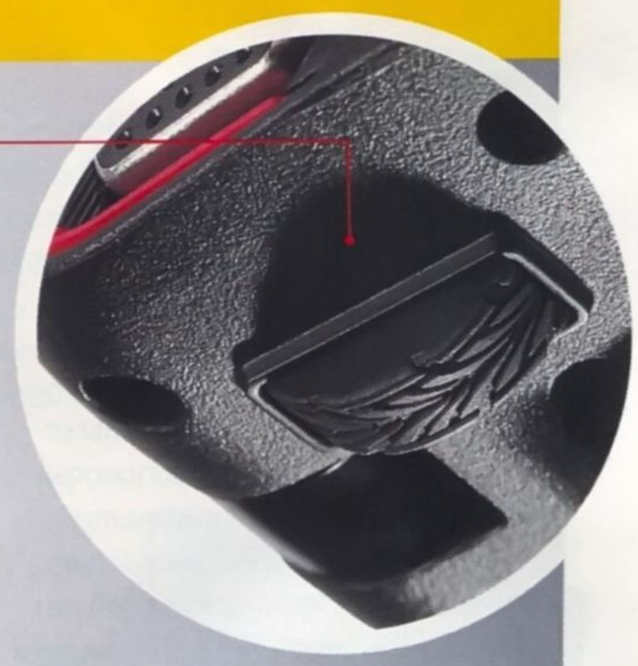
Тачпад с трапециевидной сенсорной панелью и сплошной клавишей «под металл», украшенной логотипом Ferrari One, поддерживает технологию «мультитач»

Однако присмотревшись поближе, можно также заметить и срезанные углы рабочей панели и верхней крышки, иное расположение индикаторов режимов работы и совершенно новое оформление тачпада. Весьма удачная раскладка клавиатуры до мелочей повторяет используемую у предшественников схему, основной особенностью которой является увеличенная высота нижнего ряда клавиш. Впрочем, и здесь не обошлось без изменений – маркировка дополнительных символов выполнена ярко-красным цветом, среди функциональных кнопок присутствует клавиша с пиктограммой болида F1 (предназначенная для перехода на сайт *www.ferrari.com*), а качественная настройка тактильных характеристик позволяет на какое-то время забыть о том, что перед нами нетбук, а не полноценный премиум-ноутбук.

Графика

★★★★★

Не можем не отметить тот факт, что Acer Ferrari One – одно из первых коммерческих устройств, работающих под управлением новейшей ОС Windows 7, а также одно из первых, созданных в рамках платформенной идеологии AMD Vision. Однако самой интересной функциональной особенностью продукта все же является поддержка внешних графических акселераторов с помощью технологии XGP (eXternal Graphics Platform). Специально для Acer Ferrari One компания Acer создала DynaVivid Graphics Dock, конструктивно выполненный в виде компактного черного корпуса, аналогичного используемым в линейке неттопов Aspire Revo. Аппаратно решение основано на карте ATI Mobility Radeon HD 4670 и вдобавок к ускорению графики предлагает пользователю дополнительные шесть USB-портов, а также два видеоразъема – D-sub и HDMI. К нашему огромному сожалению, данный аксессуар не входит в стандартную комплектацию нетбука, более того, вопрос его поставки на территорию Украины и возможная стоимость до сих пор находятся на этапе обсуждения.



Все четыре резиновые ножки, приподнимающие днище нетбука над столом, выполнены в виде миниатюрных колес с отчетливо выраженным протектором

Функциональность

★★★★★

Нетбук построен на платформе для ультратонких ноутбуков AMD Congo, в нашем случае речь идет о двухъядерном процессоре AMD Athlon Neo X2 Dual-Core L310 (1,2 ГГц), выполненном по 65-нм техпроцессу, и чипсете AMD M780G, в состав которого входит интегрированная графика ATI Radeon HD 3200. Остальные параметры системы также трудно назвать типичными для нетбуков (3 ГБ ОЗУ, 250 ГБ HDD), они скорее соответствуют CULV-моделям, что красноречиво подтвердили результаты тестов на производительность, в которых Acer Ferrari One минимально отстал от собрата Acer Aspire 1810T в сходной конфигурации. В тестах на 3D-быстродействие использование графики от ATI позволило достичь нетбуку 1,5–2-кратного преимущества над Intel GMA 4500MHD, что не преминуло сказаться на времени автономной работы, которое в тяжелом режиме не дошло даже до двух часов. Режим чтения показал более приемлемые результаты, но до восьми часов CULV-собрата Acer Ferrari One еще далеко.

Вместо скучного ряда отверстий под светодиоды блок индикации Ferrari One оформлен в виде прозрачного «веретена»

Нетбук оснащен только самыми необходимыми для работы разъемами, однако не нужно забывать, что подключаемый с помощью XGP-порта внешний видеоадаптер DynaVivid Graphics Dock содержит шесть дополнительных USB и цифровой видеопорт HDMI

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Уникальный дизайн в стилистике Scuderia Ferrari; 3D-производительность; удобная клавиатура; приемлемая для продукта такого класса стоимость

> Нам не понравилось
Автономность в режиме максимальной нагрузки

> В итоге
Стильный и потенциально быстрый имиджевый нетбук, способный заинтересовать не только фанатов бренда Ferrari, но и поклонников мобильного гейминга

Epidem.ru Journal-plaza.net

Sony Ericsson Satio

Компания Sony Ericsson на данный момент не располагает собственной интересной платформой для создания коммуникаторов и смартфонов. Многовекторное развитие линейки способствовало появлению устройств на всех популярных ОС. Но что мы получаем в итоге?

Технические характеристики

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 UMTS 900/2100, (GPRS/EDGE, HSDPA)

Габариты и масса 112×55×13 мм, 126 г

Операционная система Symbian OS 9.4

Процессор н/д

Память 60 МБ flash + microSD

Экран TFT, 3,5", 360×640 точек, сенсорный

Батарея, автономность Li-ion, 1000 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0, Wi-Fi 802.11 b/g

Камера 12,1 Мп, макс 4000×3000 точек, запись видео

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты MP3/AMR/AAC/AAC+/e-AAC+

Видеоформаты 3GP, MP4, m4a

Интернет-браузер Web-kit

Дополнительные возможности aGPS, GeoTagging, радио, TrackID

Экран

★★★★☆

Принадлежность Satio к Symbian-смартфонам предполагает наличие у него дисплея с невысоким как для современных устройств разрешением 640×380 точек. Да и его диагональ (3,5") уже не впечатляет. Помимо того, он резистивный, что, как бы ни защищали данную технологию ее поклонники, для «пальцевого» управления не слишком удобно. На солнце экран слепнет, но информация читается. Удивило отсутствие автоматической регулировки яркости, а также невнятная работа системы обратной связи – она очень часто срабатывает с заметным опозданием.

А ведь совсем недавно в арсенале японо-шведского альянса было мощное оружие конкурентной борьбы – Symbian UIQ. Устройства с сенсорными дисплеями на ее основе снискали заслуженное доверие пользователей. Но от данной системы отказались в пользу более распространенных, и сейчас компания выпускает устройства на Windows Mobile, Symbian и даже Android. С одной стороны, такой подход дает поклонникам марки возможность выбора ОС, с другой – непонятно, почему они должны голосовать рублем именно за Sony Ericsson, а не за те компании, которые имеют наработки на каждой платформе. Опыт Xperia X1 показывает, что пользователи не спешат это делать. Вот и Satio, играющий на поле Nokia, – чем способен привлечь почитателей исконно финской платформы?

Боковые грани, как обычно, усеяны всевозможными элементами управления. Здесь же расположен фирменный Fast-port, а также слот для карты памяти microSD

$668

Продукт предоставлен компанией Sony Ericsson

12 Мп
А надо ли?

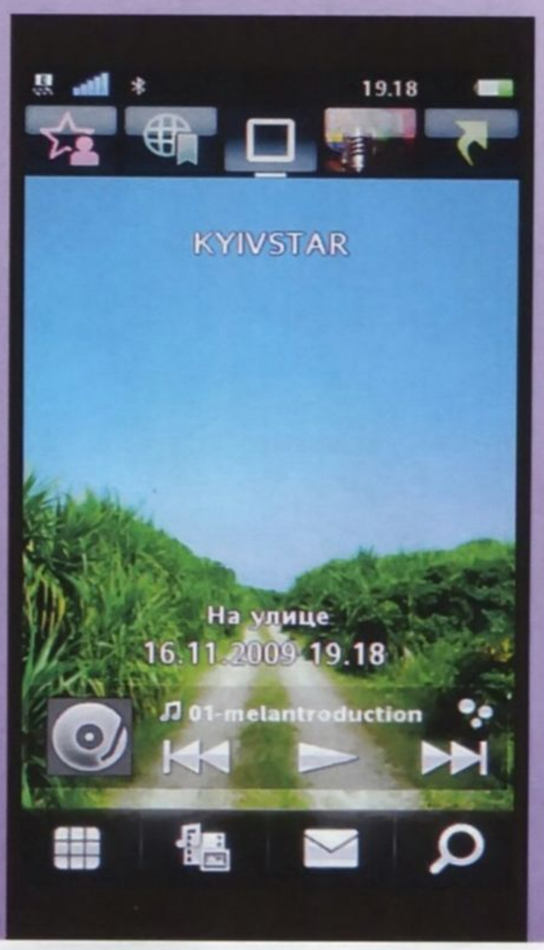
Внешность

★★★★☆

Новинка выглядит очень солидно, особенно в черном корпусе. Доступны также красный и белый цвета, последний тоже смотрится стильно. К сожалению, глянцевые поверхности очень маркие, причем настолько, насколько только можно себе представить. В особенности это касается крышки аккумуляторной батареи. Кстати, фиксируется она неплотно, ощущается люфт, слышны поскрипывания. В остальном к сборке вопросов нет.

Несмотря на то что корпус целиком пластиковый, он не выглядит дешевым. С тыльной стороны телефон окончательно перестал быть похож на устройство для звонков. Если ранее это была просто стилизация под фотоаппарат, то теперь его действительно можно перепутать с цифровой «мыльницей». Массивная шторка двигается с приятным щелчком, она удобная. Жаль только, что в этом месте телефон стал слишком толстым.

У Satio пять Рабочих столов, каждый из которых имеет собственное назначение. На первом по умолчанию находится виджет музыкального проигрывателя



В один клик можно переключиться на избранные программы и утилиты. Список легко настроить по своему усмотрению

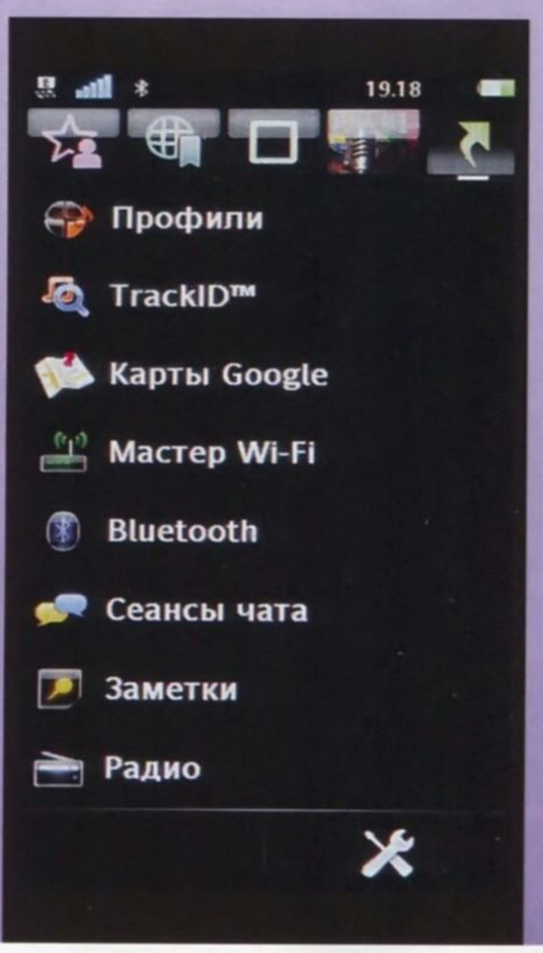


Фото: Александр Макаренко

Epidem.ru Journal-plaza.net

Функциональные клавиши механические, но узкие и не очень удобные

Камера

★★★★★

Итак, преодолен очередной рубеж количества мегапикселов в мобильных телефонах – на этот раз их 12. Оставим рассуждения о целесообразности такого прогресса и обратим внимание на конкретный продукт. Несмотря на критическое отношение к подобной «гонке вооружений», вынуждены сообщить, что снимает телефон весьма и весьма неплохо. Особенно это заметно при съемке в помещении со вспышкой.

И хотя импульсным блицем давно никого не удивишь, мы впервые признаем, что по качеству съемки в помещении Satio вплотную подошел к фотоаппаратам. Что же касается улицы и естественного освещения, то здесь все просто отлично. Также отметим еще один немаловажный параметр – время старта камеры. Ведь для репортажной фотографии (а мобильный чаще всего используется именно так) это едва ли не важнее качества съемки.

После сдвига шторки камера готова к съемке меньше чем через 2 секунды – хороший результат. Оперативность для камеры мобильного часто важнее качества съемки

Эргономика

★★★★☆

Серьезных проблем с эргономикой нет, скорее речь идет о мелких недоработках (которые, тем не менее, нельзя игнорировать). Так, мы уже говорили о задержке отклика дисплея, которая делает наличие обратной связи бессмысленным. Также отметим, что в браузере трудно обходиться без стилуса, да и работает он медленнее, чем хотелось бы. Фирменная оболочка практически не прибавляет удобства в работе с телефоном, несмотря на наличие целых пяти виртуальных Рабочих столов. Интерфейс камеры хорош для репортажной съемки, но когда нужно ввести какие-то настройки, появляется ряд неприятных моментов, связанных с нестабильностью текущей версии ПО аппарата.

Стилус предполагается носить на веревочке, он выполнен в стиле WiTu. Не самое удобное решение – на наш взгляд

Если на улице уже все камерафоны научились снимать более чем достойно, то в помещении, как правило, они пасуют. Именно поэтому крайне показательна съемка в ночном клубе, где света совсем немного. Даже на экране это фото смотрится хорошо, а уж напечатанное в привычном формате 10×15 – тем более

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Качество снимков камеры; хорошая работа при искусственном и слабом освещении

> Нам не понравилось
Огрехи ПО; эргономика; скользкий и маркий корпус

> В итоге
Интересный смартфон с отличной камерой, но не без недостатков

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS UL50A

Несмотря на то что за последние месяцы практически все производители ноутбуков анонсировали свои CULV-модели, ни одну из них нельзя назвать прямым конкурентом представителям линейки Acer Timeline.

Технические характеристики

Габариты и масса 386×259×26 мм, 2,2 кг (2,4 кг с 8-сегментной батареей)

Процессор Intel Core 2 Solo SU3500 (1,4 ГГц)

Чипсет Intel GS45

Графика Intel GMA 4500MHD

Память 2 (2 + 0) ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 5/120 кд/м² (15 градаций)

Диск 320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 2200 мА•ч, 14,4 В

Автономность (min/max) 1 ч 47 мин / 3 ч 4 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Ultimate

Экран

★★★★☆

Ноутбук оснащен дисплеем с диагональю 15,6 дюйма и разрешением 1366 на 768 точек, соответствующим «кинематографичному» соотношению сторон 16:9. С внешней стороны матрица защищена металлической пластиной, равномерно распределяющей ударную/перманентную нагрузку, что внушает определенную уверенность в ее сохранности при активном стиле использования.

Качество изображения типично для ноутбука среднего класса – все достоинства и недостатки матриц TN+film налицо. А вот к подсветке есть претензии – в угоду сокращению уровня энергопотребления

Так, пионеры сегмента, лэптопы MSI X-Slim и более позднее предложение Samsung X, отличаются действительно небольшой толщиной и минимальным весом, но отсутствие в них встроенного привода (даже в среднеформатных моделях) и металлических элементов, существенно влияющих на надежность конструкции, устраивает далеко не всех пользователей. Двумя линейками «пластиковых» CULV-ноутбуков – дизайнерской U и мультимедийной UX – также порадовала ASUS (в отличие от вышеприведенных моделей, они все же оснащались встроенными приводами оптических дисков). И только в третьем по счету семействе UL (UnLimited) данная компания решила взять на вооружение рецепт успеха конкурентов, добавив в него «секретный» ингредиент.

Интересно, что в его роли выступил дизайн – обычный графитовый пластик и «парящие» черные клавиши Timeline выглядят достаточно непритязательно на фоне блестящих IMD-поверхностей, chicklet-клавиатуры а-ля MacBook и оригинально изогнутой крышки UnLimited. С учетом количества доступных при конфигурировании типов процессора и графики, а также объема памяти и емкости аккумуляторов сравнение производительности/автономности идентичных по формату моделей вряд ли имеет смысл, так как покажет практически одинаковые результаты. А вот в «вопросе цены» рассматриваемый в данном материале ASUS UL50A существенно уступает Acer Aspire 5810T-354G32, ведь в последнем случае за конфигурацию с большим объемом ОЗУ и, самое главное, полноценным аккумулятором вы заплатите на $130 меньше.

Несмотря на то что большую часть правой грани занимает привод оптических дисков, там нашлось место еще трем разъемам - USB, RJ45 и D-sub

Поверхность тачпада выделена массивом небольших углублений, что позволяет избежать проблем с определением ее границ при работе на ощупь

Дизайн

★★★★★

Главной отличительной чертой дизайна, своеобразной визитной карточкой линейки UL является плавный изгиб матовой алюминиевой крышки, «обвивающей» заднюю грань сверхтонкого корпуса.

Рабочая область ноутбука полностью выполнена из практичного светло-серого IMD-пластика с едва заметным волнистым узором, который оттеняет расположенная в неглубокой выемке стильная черная chicklet-клавиатура. Интересно, что, кроме светлой версии, у модели UL50 имеется и черный вариант с «воронёным» алюминием на верхней крышке и черным пластиком рабочей панели.

Следует признать, что дизайн UL50A явно удался: тонкий корпус, выполненный в контрастных цветах и с использованием «благородного» металла, выглядит весьма симпатично и должен понравиться как мужчинам, так и женщинам.

$920

Продукт предоставлен компанией ASUS

Фото: Александр Макаренко

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS UL50A, 15,6-дюймовый сверхтонкий ноутбук, $920

производитель ограничил уровень максимальной яркости значением в 120 кд/м², чего будет достаточно для работы в освещенном офисе, но вряд ли хватит для комфортного отображения в условиях солнечной засветки.

Основная часть разъемов размещена на левой грани ноутбука, что может вызвать определенные неудобства при частой перекоммутации периферии

Динамики акустической системы ноутбука расположены на нижней части заостренной фронтальной грани

Сплошная клавиша тачпада с зеркально-серебристым покрытием выглядит весьма симпатично, но очень быстро покрывается отпечатками

В зависимости от выбранного цветового варианта оригинально изогнутая алюминиевая крышка ноутбука может быть серебристой или черной

Функциональность

★★★★★

Аппаратная начинка побывавшей у нас конфигурации типична для актуальных CULV-моделей, также будут предлагаться варианты UL50A с процессорами SU2300, SU7300, SU9400, с ОЗУ до 4 ГБ и винчестерами на 250, 320 и 500 ГБ. Особо отметим наличие версии UL50Vg с гибридной видеоподсистемой Intel GMA 4500MHD/NVIDIA GeForce G210M, которая обещает неплохо себя показать и в плане производительности, и в плане автономности.

Кстати, результаты тестов на автономность говорят о том, что даже энергоэффективный процессор не способен на чудеса, если ноутбук оснащен аккумулятором всего лишь на 31 Вт • ч. Несомненно, ASUS UL50A обеспечит стандартные для CULV-моделей 8 часов работы в конфигурации с 8-сегментной батареей, однако не забывайте, что в этом случае возрастет его вес и пострадает эстетика за счет выступающего за пределы корпуса аккумулятора.

Эргономика

★★★★★

Клавиатурный блок в виде разделенных chicklet-клавиш со скругленными углами и сплошной подложкой находится в небольшом углублении, что позволяет точно чувствовать момент выхода за его рамки. Однако найти на ощупь «стрелки» смогут лишь тренированные пользователи, так как их размещение между основным и цифровым блоками не отвечает привычной схеме.

В отличие от клавиатуры, сенсорная панель расположена вровень с подладонной областью, и чтобы выделить ее тактильно, разработчики обозначили ее массивом точечных углублений. А вот сплошная клавиша выделяется и другим типом материала (маркий псевдометалл), и размещением в небольшом углублении. Поверхность тачпада достаточно крупная и к тому же поддерживает технологию «мультитач», что определенно добавляет удобства при работе с ней.

Углубление рабочей панели под клавиатуру влияет положительно не только на эргономику, но и на стиль ноутбука

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Отличный дизайн; тактильные характеристики тачпада и клавиатуры; поддержка технологии «мультитач»; оболочка Express Gate; эффективная СО

> Нам не понравилось
Автономность; спорная реализация блока стрелок; невысокий уровень максимальной яркости экрана; стоимость

> В итоге
Привлекательный CULV-ноутбук, способный составить серьезную конкуренцию среднеформатным представителям линейки Acer Timeline

Epidem.ru Journal-plaza.net

Gigabyte GSmart S1200

Компания Gigabyte уже давно экспериментирует с устройствами на Windows Mobile. Обычно она уделяет внимание «фишкам», благодаря которым многие ее устройства носили титулы «самый» или «первый». Но соединить все детали и функции в одно привлекательное целое ей пока не удавалось.

Технические характеристики

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), UMTS 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
106×52×11 мм, 103 г

Операционная система
Windows Mobile 6.5 Professional

Процессор
Qualcomm MSM7200A, 528 МГц

Память
288 МБ RAM, 512 МБ Flash ROM, microSD (до 8 ГБ)

Экран
TFT, 3,1", 800×480 точек, сенсорный (резистивный)

Батарея, автономность
Li-Pol, 1010 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0+EDR, Wi-Fi

Камера
3 Мп, запись видео

Дополнительные возможности
A-GPS (gpsOne)

Оснащение

★★★★☆

Замысел разработчиков заключался в том, чтобы при компактных размерах и симпатичном дизайне поразить пользователя разрешением экрана – 800×480 точек. Им это удалось – S1200 воспринимается как полноправный член общества топовых Windows-смартфонов. Экран кажется заметно меньшим в сравнении с распространенными 3,2", но измерение показывает, что его диагональ составляет 78 мм, что дает 3,07", правомерно округляющиеся до 3,1". Что касается спецификаций, то они во многом обусловлены применением интегрированной платформы Qualcomm 7200A. Она же используется в большинстве известных продуктов HTC, Samsung и LG, так что возможности S1200 во многом типичны. Но есть два исключения. Во-первых, камера в новинке всего лишь 3-мегапиксельная, а во-вторых, в ней нет датчика движения, так что по оснащению Touch Diamond 2 все же вырывается вперед.

Модель S1200 – это первая попытка Gigabyte создать коммуникатор, привлекательный для массового пользователя, у которой есть все шансы на успех. Производитель сделал ставку на компактность и интересный дизайн в сочетании с высокой оснащенностью. Принадлежность к благородному сословию выражается в наличии экрана с разрешением 800×480 точек диагональю в 3,1" в совокупности с 528-мегагерцевой интегрированной платформой Qualcomm и «джентльменским набором» прочих элементов оснащения. Получилось очень похоже на HTC Touch Diamond 2, только меньше и дешевле. Но не хуже ли?

Gigabyte Gsmart S1200

HTC Touch Diamond 2

Основным конкурентом S1200 выступает бестселлер от HTC. При сравнении видно, что продукт Gigabyte меньше по всем измерениям, причем это не оптические эффекты, а вполне реальные миллиметры. Особенно радует меньшая толщина

Внешность

★★★★★

Тонкие и ровные стыки между панелями – результат тщательной сборки

Коммуникатор подкупает своей миниатюрностью, а главное – тонкостью. Он выглядит очень изящно. Такой подарок от конструкторов дизайнеры просто обязаны были использовать с выгодой, и они не подвели. Для коммуникатора была выбрана необычная асимметричная форма, она смотрится поначалу неожиданно, но постепенно приходит мысль: «В этом что-то есть». Лицевая панель, как водится, глянцевая, но ее дымчатый цвет скрадывает отпечатки и загрязнения. Зеркальные детали и ободок дополняют «глянцевый» имидж, но делают это в меру, а вот soft touch на асфальтового цвета задней крышке – выгодно оттеняет блеск лицевой стороны. Качество сборки очень высокое, да и материалы вполне хороши. Примечательно, что в столь компактном корпусе удалось спрятать достаточно крупный и удобный стилус.

Программное обеспечение

★★★★☆

К нам с самого начала будет поставляться комплектация S1200 с Windows Phone (Windows Mobile 6.5). Как водится, Gigabyte «надстраивает» над ней собственную оболочку Smart Pack UI. Эта разработка интересна в первую очередь великолепной проработкой графики интерфейса – темы, основанные на шедеврах китайской живописи и каллиграфии, просто бесподобны, остальные тоже невероятно стильные. Однако

Epidem.ru Journal-plaza.net

Слот microSD без заглушки выглядит на столь тонком корпусе буквально как пропасть

$550

Продукт предоставлен компанией DataLux

Итоги

Первое впечатление о Gigabyte GSmart S1200 очень хорошее, да и в работе аппарат тоже не сплоховал. Каких-то проблем с софтом за время тестирования мы не обнаружили. Если доукомплектовать S1200 браузером Opera Mobile свежей сборки, а также заменить оболочку на Spb Mobile Shell (хотя стильных китайских тем Smart Pack UI откровенно жалко), получится весьма удобный рабочий инструмент.

Если сравнивать S1200 с Touch Diamond 2, обращают на себя внимание два недостатка Gigabyte – меньшее разрешение камеры и отсутствие акселерометра. Они не фатальны, более того, есть множество людей, для которых эти вещи не важны. Но подобное отставание должно оправдываться существенным разрывом в цене, а сейчас конкуренты по стоимости примерно равны. Потому оценка S1200 – пока «четверка», но со снижением стоимости он имеет все шансы стать оптимальной покупкой.

Эргономика и эксплуатация

★★★★★

Несмотря на малые размеры, коммуникатор очень удобен в работе. В дополнение к чувствительному, «мягкому» покрытию резистивного сенсорного экрана есть хороший набор механических клавиш. В частности, это клавиши вызова, отбоя и подтверждения на лицевой панели. Слот microSD также вынесен на боковую грань, правда, отсутствие заглушки делает его неопрятным и ослабляет защиту корпуса. От полного заряда батареи аппарат работает как обычно – сутки-двое.

Стилус в S1200 прячется в корпус – ничего лучше этого классического решения пока не придумали

ошибки, обычной для разработчиков оболочек, Gigabyte так и не избежала. Smart Pack чересчур замкнута сама на себя и неглубоко интегрирована в ОС. Это отличная оболочка для работы с несколькими типовыми операциями и апплетами, но задействовать всю мощь Windows Mobile она не в состоянии – свободный доступ к программам и данным в ней неудобен.

Не совсем хорошо также то, что вместо распространенной Opera Mobile в качестве браузера в S1200 предустановлен NetFront (NF Browser) – его возможности по работе со сложными сайтами намного скромнее.

Детали «под хром» и дымчатая поверхность придают S1200 благородный вид

Интерфейс Smart Pack UI представляет собой набор из пяти Рабочих столов, три пролистываются горизонтально, еще два размещены «над» и «под» центральным окном. На них могут располагаться информационные виджеты и пиктограммы часто используемых приложений. Графика тем потрясающая, причем для каждой подобраны подходящие по стилю иконки

Вердикт ★★★★☆

> Нам понравилось
Габариты; дизайн; качество сборки; экран высокого разрешения; графика пользовательской оболочки

> Нам не понравилось
Камера 3 Мп; нет акселерометра

> В итоге
Отличный Windows-коммуникатор – маленький, изящный, с рядом удачных конструктивных решений, но отстает по оснащению от равноценных конкурентов

Epidem.ru Journal-plaza.net

HP Mini 5101

В силу целого ряда объективных причин нетбуки приобрели репутацию несерьезных устройств, способных на браузинг, набор текста и казуальные игры, но непригодных для полноценного использования в профессиональных целях.

Технические характеристики

Габариты и масса 262×180×23 мм, 1,14 кг

Процессор Intel Atom N280 (1,66 ГГц)

Чипсет Intel i945GSE

Графика Intel GMA 950

Память 1 (1 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 10,1" (1024×600 точек), матовый

Яркость экрана (min/max)
10/180 кд/м² (10 градаций)

Диск 160 ГБ SATA-II (7200 об/мин)

Привод нет

Внешние порты 3×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 2000 мА•ч, 14,8 В

Автономность (min/max)
2 ч 1 мин / 3 ч 21 мин

Предустановленная ОС Windows XP

Доп. возможности
веб-камера (2,0 Мп), система защиты жесткого диска 3D DriveGuard

Экран

★★★★★

В нетбуке используется типичный для сегмента 10-дюймовый экран, однако матовое покрытие в большей мере присуще профессиональным решениям. В тестируемой конфигурации установлена матрица со стандартным разрешением 1024×600 точек, но существуют вариации HP Mini 5101 и с более мелким HD-разрешением 1366×768 точек.

Максимальный угол наклона дисплея незначительно превышает среднее значение и удобен для большинства позиций, включая работу на коленях. По качеству изображения экрана рассматриваемая модель не выделяется на фоне конкурентов, однако матовая поверхность и более чем достаточная яркость LED-подсветки позволяют без проблем работать при прямой солнечной засветке.

Причем подобные ограничения связаны не столько с недостатком производительности или не лучшей эргономикой урезанных клавиатур и миниатюрных экранов нетбуков, сколько с их домашне-ориентированным дизайном и отсутствием опций, привычных для бизнес-пользователей. И если проблему дизайна, приемлемого для переговорной комнаты или стола руководителя, еще можно хоть как-то решить с помощью моделей в спокойных классических расцветках и металлических корпусах, то такие характеристики, как усиленный магниевыми ребрами жесткости корпус, система парковки головок жесткого диска при падении, влагозащищенная клавиатура и т. п., до выхода HP Mini 5101 в сегменте нетбуков не встречались.

Таким образом, это первый нетбук, выполненный с учетом бизнес-специфики, что сделает его привлекательным не только для домашних пользователей, но и для работников организаций с серьезными требованиями к надежности устройств и безопасности данных.

Набор разъемов не поражает воображение, но схема их размещения продумана отлично – востребованные USB есть на обеих боковых гранях, а редко используемые D-sub и RJ45 отодвинуты к дальним от пользователя их частям

Дизайн

★★★★★

Даже мимолетное знакомство с этой моделью настраивает на серьезный лад, ведь она выполнена в той же стилистике, что и новая линейка бизнес-ноутбуков HP ProBook. Верхняя крышка (за исключением небольшой пластиковой планки в верхней части, прикрывающей антенны беспроводных адаптеров) защищена пластиной из анодированного алюминия черного цвета с горизонтально-ориентированной фактурой.

Подладонная область и днище полностью изготовлены из матово-черного пластика soft touch, который не только привлекательно выглядит, но и препятствует выскальзыванию нетбука из рук при транспортировке. Несколько выбивается из общего практичного настроя глянцевый пластик окантовки матрицы, подложки клавиатуры и сенсорной панели, однако это не прихоть дизайнеров HP Mini 5101, а позаимствованные из вышеупомянутой линейки ноутбуков «фамильные» элементы оформления.

Квадратные клавиши с приятной на ощупь «резиновой» фактурой покрыты специальным прозрачным составом, препятствующим истиранию маркировки (технология HP DuraKeys)

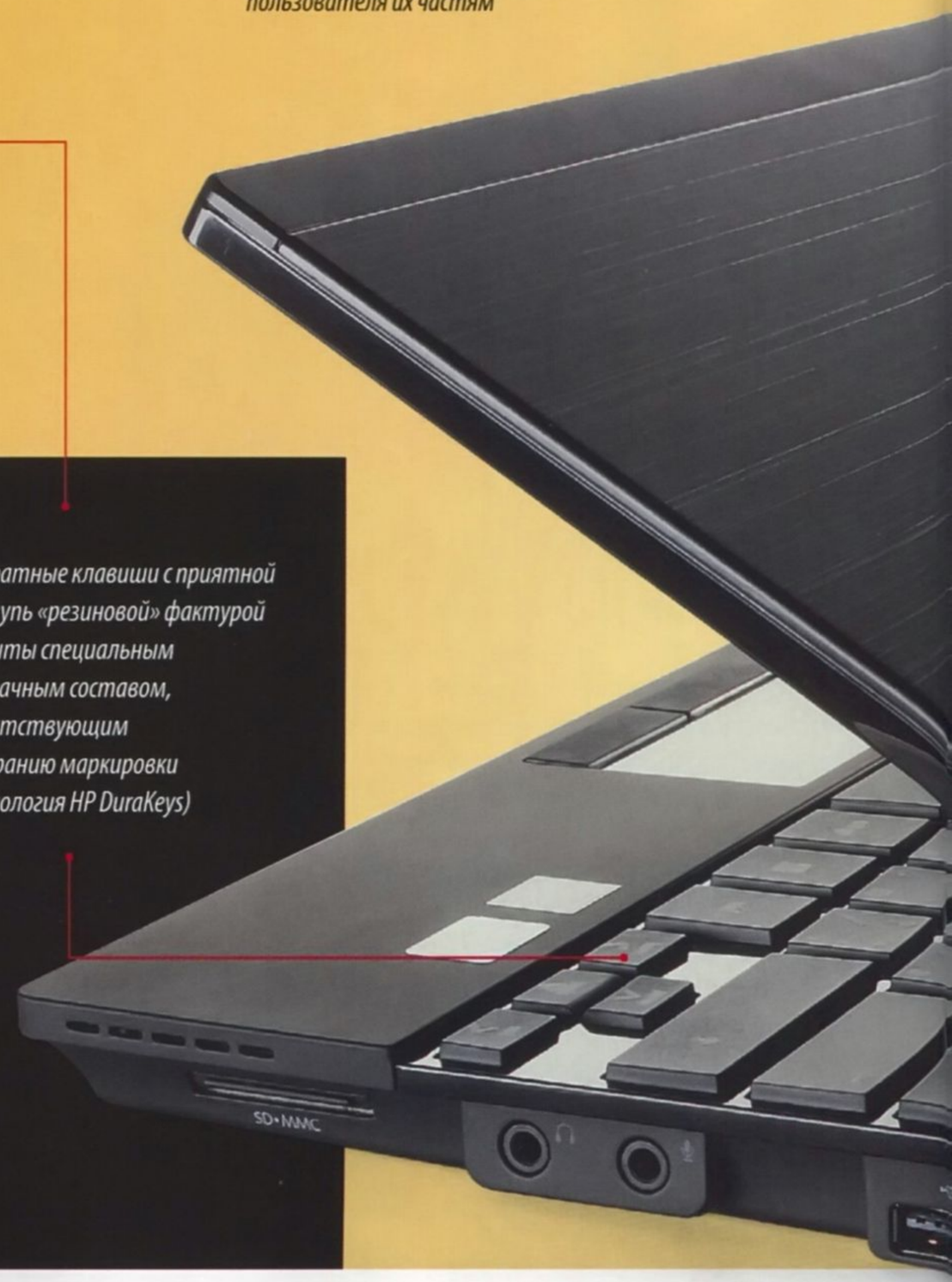


Фото: Александр Макаренко

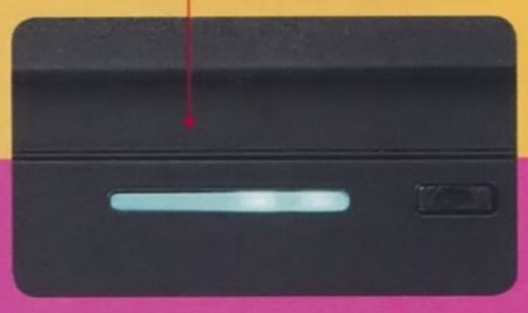
Epidem.ru Journal-plaza.net

Глянцевая окантовка экрана не слишком практична, но однозначно добавляет нетбуку шарма

Матовое покрытие матрицы отлично справляется с бликами

Благодаря системе аварийной парковки головок HDD вероятность потерять данные при падении нетбука минимальны

Четырехсегментный индикатор позволяет быстро определить заряд батареи без включения нетбука



Эргономика

★★★★★

Клавиатурный блок занимает всю ширину корпуса, что позволило реализовать практически полноценную клавиатуру (размер клавиш составляет 95% от значения, стандартного для десктопных вариантов). Шероховатые квадратные клавиши весьма удобны, чего нельзя сказать об их маркировке – крупные латинские символы расположены точно по центру, тогда как кириллическим приходится ютиться в правом нижнем углу клавиши, к тому же для обеих раскладок используется одинаковый цвет. Ну и возвращаясь к списку достоинств – способность клавиатуры противостоять попавшей на нее влаге вряд ли покажется лишней для активного пользователя.

Основной претензией к тачпаду стала маркость глянцевой сенсорной панели, тогда как к чувствительности, площади и характеристикам нажатия клавиши вопросов не возникло. Также отметим наглядную индикацию переключения в режим *CapsLock* (с помощью светодиода, встроенного в саму клавишу), две дополнительные клавиши (запуск браузера и e-mail-клиента) над основным блоком и удобную реализацию блока стрелок в виде перевернутой «Т».

Миниатюрный механический ползунок отключения беспроводных сетей легко найти на ощупь

Функциональность

★★★★★

Аппаратная платформа и набор разъемов абсолютно стандартны для актуальных моделей сегмента и не представляют особого интереса, однако дополнительное оснащение и фирменные опции заслуживают особого внимания. Начнем, пожалуй, с того, что все «винчестерные» конфигурации HP Mini 5101 (SSD предлагается в качестве опции) оснащаются SATA-дисками со скоростью вращения 7200 об/мин, головки которых автоматически паркуются в случае опасных ускорений (падение, сильная вибрация) с помощью системы акселерометров HP 3D DriveGuard. Вдобавок пользователи, нуждающиеся в гарантированном удалении данных с носителей, могут установить ПО HP Disk Sanitizer, которое делает невозможным восстановление данных даже с помощью продвинутых методов.

Комплект беспроводных адаптеров включает не только стандартные Wi-Fi/Bluetooth, но и доступный опционально EV-DO/HSPA-модуль. Комплектный 4-сегментый аккумулятор, оснащенный встроенным индикатором заряда из четырех светодиодов голубого свечения, обеспечивает три с половиной часа работы, но при этом общий вес нетбука составляет всего 1,14 кг. Ну а те, кому автономность важнее минимальных массогабаритных показателей, могут приобрести опциональную 6-сегментную батарею емкостью 55 Вт • ч.

Для апгрейда оперативной памяти вам не потребуется ни отвертка, ни длительное изучение руководства по эксплуатации – расположенный на днище нетбука отсек с SODIMM-разъемом легко открывается с помощью обычного ползунка

Вердикт ★★★★★

$512

Продукт предоставлен компанией ERC

> Нам понравилось
Усиленный магниевыми элементами корпус; прочная металлическая крышка; дизайн в стиле серии HP ProBook; «матовая» матрица; влагозащищенная клавиатура с долговечным покрытием; система парковки головок жесткого диска

> Нам не понравилось
Маркие глянцевые поверхности; маркировка клавиатуры

> В итоге
Первый нетбук, выполненный с учетом требований бизнес-сегмента, – отличный вариант для активного использования в офисе и в командировках

Epidem.ru Journal-plaza.net

LG GD510

Телефоны с сенсорными экранами на данный момент являются основным приоритетом компании LG. Она планомерно осваивает разные сегменты – от самых топовых и до нижнего ценового диапазона. Сейчас же перед нами средняя модель, которая должна заполнить образовавшуюся пустоту.

Образовалась же эта «пустота» между почти бюджетным KP500 и топовой Arena. Последняя дороговата для среднестатистического потребителя, а первый уже немного устарел, особенно в том, что касается пользовательского интерфейса. Появление чего-то среднего было вопросом времени, и вот результат. GD510 выгодно отличается от KP500 дизайном, новым пользовательским интерфейсом, напоминающим старшую LG Arena, а также интересными программными решениями и предустановленными сервисами. LG в своих телефонах делает все больший упор на интернет-составляющую, и сегодня ее терминалы наиболее приспособлены для комфортной жизни в Сети. В данной модели покупатели найдут множество сервисов от «Яндекс», интересные приложения для социальных сетей и многое другое. На первый взгляд, все почти идеально, но так ли это на самом деле?

Внешность

★★★★★

Перед нами небольшой моноблок, лицевая панель которого практически полностью занята дисплеем. Первое, на что обращаешь внимание, – это полное отсутствие привычных клавиш отбоя и приема вызова. Их функции выполняет только одна кнопка, впрочем, вполне успешно. Аппарат компактный, меньше KP500. Такие габариты наталкивают на мысль, что он ориентирован в первую очередь на женскую аудиторию, так как мужчинам, скорее всего, будет некомфортно им пользоваться. Корпус целиком пластиковый, за исключением небольшой вставки на боковой грани. Серебристое покрытие, судя по всему, не является напылением, это именно цвет пластика. Так что можно не опасаться, что вскоре оно начнет стираться. Задняя крышка снимается целиком, открывая доступ к аккумуляторному отсеку и слотам карты памяти и SIM. Она имеет небольшой люфт в вертикальной плоскости, но при работе с устройством это практически не ощущается. Крышка отличается от корпуса цветом, что визуально делает телефон еще тоньше.

Благодаря темной крышке аккумуляторной батареи телефон выглядит еще тоньше, чем на самом деле. Боковые грани не перегружены кнопками, разъем – стандартный Micro-USB

Технические характеристики

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE Class 12

Габариты и масса 99×50×11 мм, 87 г

Экран TFT, 3", 262 тыс. цветов, 240×400 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров и 4 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, сообщение Bluetooth

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильники, заметки

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер единиц, часовой пояс, диктофон, секундомер

Объем памяти
49 МБ + microSD (до 8 ГБ), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
медиаплеер (A2DP), FM-радио, громкая связь, сервисы «Яндекс»

Экран

★★★★★

На первый взгляд экран не кажется большим – виной тому, вероятно, габариты самого устройства и довольно крупные дисплеи других современных телефонов. Тем не менее знакомство со спецификациями говорит нам, что здесь установлена «взрослая» матрица с диагональю 3" и разрешением 240×400 точек. Она имеет хорошую цветопередачу и углы обзора, а вот к ее сенсорным свойствам есть некоторые претензии. Несмотря на оптимизированный под нажатие пальцем интерфейс, матрица здесь применена резистивная. Довольно странное решение, на наш взгляд, так как, вопреки кажущемуся преимуществу (можно использовать любой предмет для нажатия), подавляющее большинство будет нажимать исключительно пальцами. А в этом случае емкостная технология намного предпочтительнее.

$310

Продукт предоставлен компанией LG

Эксплуатация

★★★★★

В среднем режиме телефон способен работать двое-трое суток. Но при активном использовании это время может сократиться до суток-полутора. Звонит LG GD510 на удивление громко, несмотря на отсутствие стереодинамиков или чего-то подобного.

Новое изобретение LG – Live square. В таком виде отображаются происходящие события: звонки, сообщения. Выглядит очень интересно

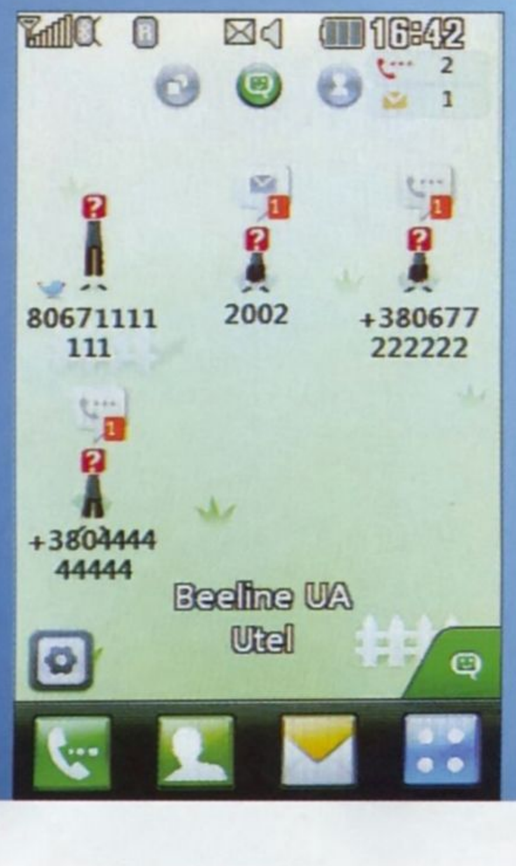


Фото: Руслан Абсурдов

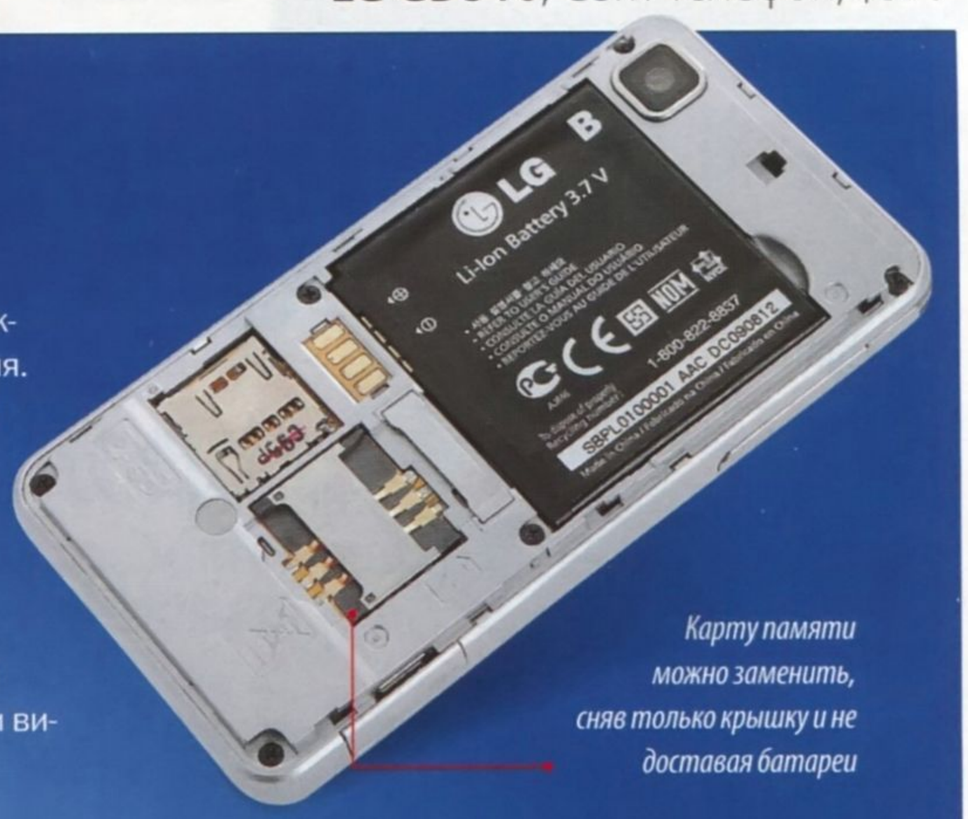
Epidem.ru Journal-plaza.net

Эргономика и интерфейс

★★★★★

Несмотря на то что клавиша у телефона всего одна, на эргономике это никак не сказывается. Когда нужно ответить на вызов – она зеленая, а если нужно закончить звонок – красная. Интересное решение. По сути, вопросы у нас только к дисплею, о чем мы уже говорили в предыдущем разделе. Он требует не просто касания, а именно нажатия. Особенно непривычно будет тем, кто уже имел опыт общения с емкостными экранами, в противном случае, возможно, пользователь и не обратит на это внимания.

Что касается интерфейса, то здесь также произошли существенные изменения. Главное меню выполнено в стиле Arena и BL40, а вместо S-Class используется более простая вариация на тему. Есть также три Рабочих стола, каждый из которых отвечает за свои функции. Реализовано все достаточно интересно и красиво, многим понравится функция автовыравнивания виджетов и визуализированный список событий.



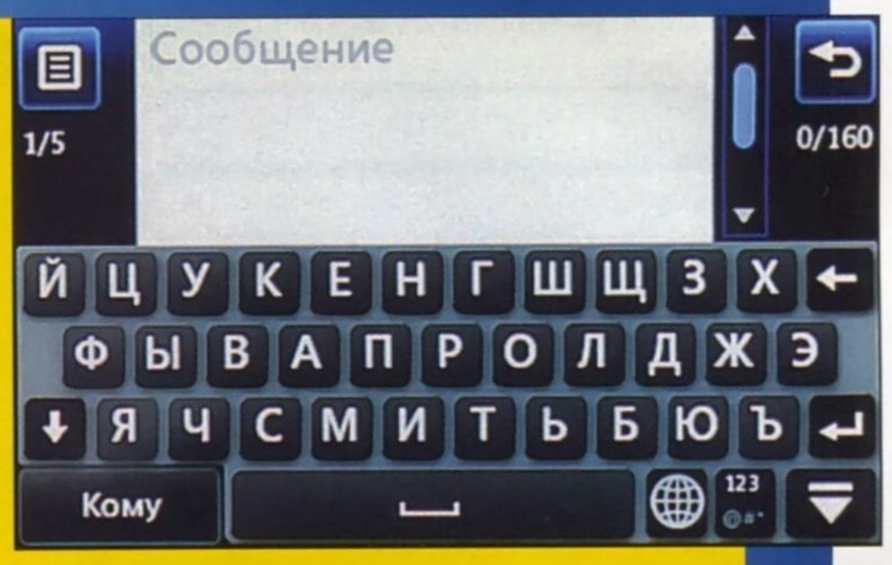
Карту памяти можно заменить, сняв только крышку и не доставая батареи

Клавишу разблокировки стоит искать на верхнем торце

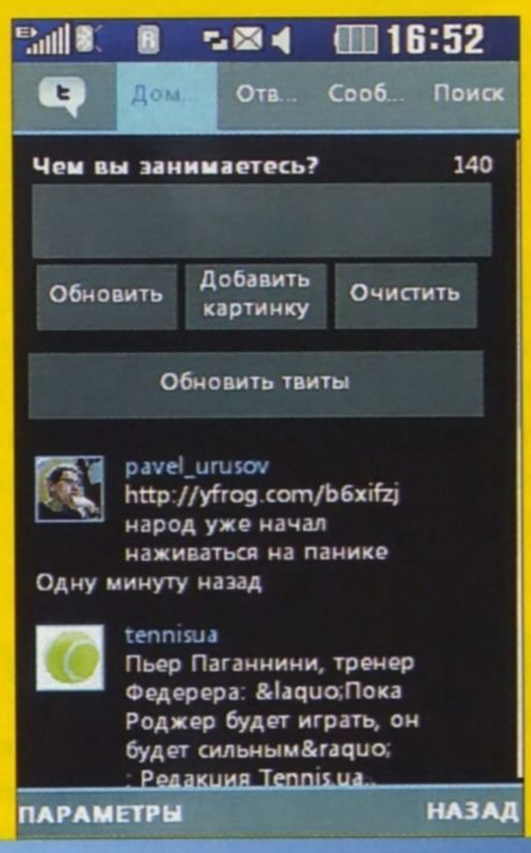
Функциональность

★★★★★

LG GD510 – аппарат среднего класса, и функциональность у него (как бы банально это ни звучало) соответствующая. Средняя трехмегапиксельная камера, симпатичный музыкальный проигрыватель с красивым интерфейсом... Но стандартного разъема для наушников нет (в комплекте, вероятно, будет переходник). Что касается просмотра видео, то поддерживаются только специализированные форматы, ролики для просмотра нужно подготавливать. Интересно, что в этом телефоне, как и в GW300, в полный рост представлены сервисы компании «Яндекс». Отдельный подраздел меню открывает доступ к «Картам», «Я.Онлайн», «Погоде» и многому, многому другому. Причем это не просто ссылки на соответствующие страницы мобильной версии *yandex.ru*, отнюдь. Это полноценные Java-приложения. В то же время сервисы Google, несмотря на наличие в меню одноименного пункта, не представлены вовсе – пиктограмма ведет на страницу поиска. Также весьма интересно выглядит приложение Social Networking от компании Good, предоставляющее удобный доступ к Facebook, MySpace и Twitter. К сожалению, непонятно, будет ли оно в финальных версиях ПО для Украины, но очень хотелось бы. Что касается браузера, то он неплох – как для телефона такого уровня. Бутылочное горлышко в другом – аппарат не имеет поддержки Wi-Fi или UMTS, все сетевые функции доступны только по GPRS/EDGE. И дело даже не столько в скорости, сколько в стоимости мегабайта. Так что при активном использовании счет за телефон в конце месяца может сильно удивить.



Из-за не очень большого дисплея и его резистивной сенсорной природы быстро набирать сообщения на такой клавиатуре не получается



Приложение для Facebook, Twitter и MySpace. Будет ли в наших версиях ПО – неизвестно

Единственная кнопка – настоящий светофор: то красная, то зеленая

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Дизайн; обновленный интерфейс; наличие множества различных сервисов «Яндекс»

> Нам не понравилось
Нет 3G и Wi-Fi; резистивный дисплей

> В итоге
Симпатичный сенсорный аппарат среднего класса с обновленным интерфейсом и неплохой мультимедийной и интернет-составляющей

Epidem.ru Journal-plaza.net

Превратности

Краш-тест коммуникатора Garmin-ASUS M20

Роман Хархалис

1. Царапины на экране

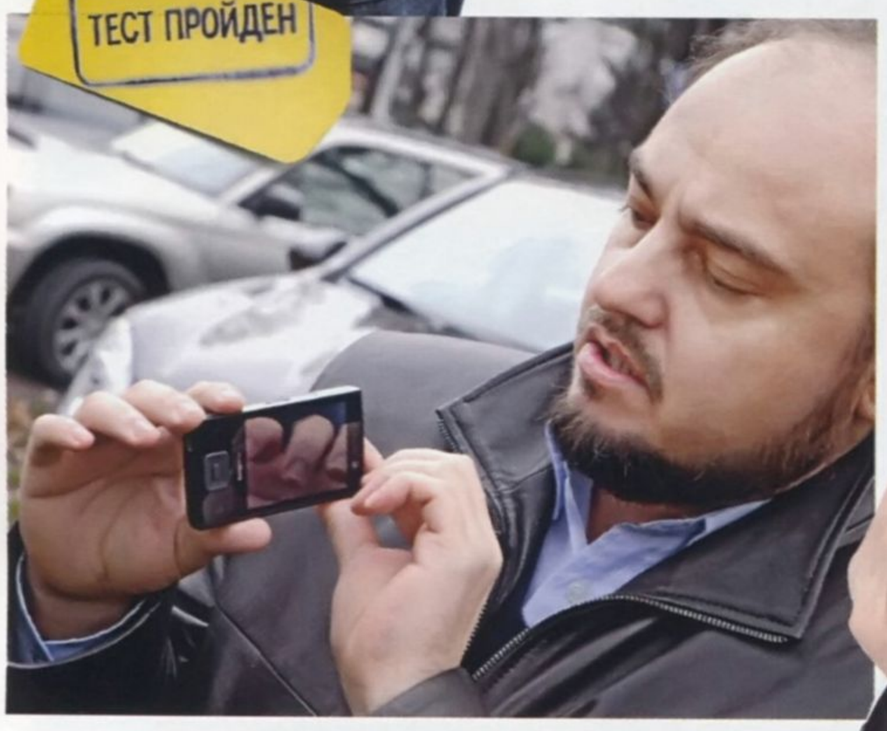
Первым делом мы решили проверить, насколько покрытие экрана чувствительно к царапинам и насколько в этой связи для устройства «опасен» его собственный стилус. Для этого мы в течение нескольких минут с силой терли наконечником стилуса об экран.

Результатом стала одна еле заметная прерывистая царапина. Конечно, в реальности к ней в скором времени прибавились бы другие. Но наконечник стилуса обработан тщательно, и если только под него не попадет твердая пылинка, царапать экран он не должен.

2. «Виртуальный карман»

Мы решили смоделировать те неприятности, которые могут поджидать M20 в кармане. Для этого мы взяли пакет, наполнили его ключами, мелочью и прочими мелкими твердыми предметами, положили туда аппарат и принялись все это интенсивно трясти и тереть.

Вынув аппарат из пакета, мы обнаружили несколько новых мелких царапин на экране, немного мелкой пыли, забившейся в пазы... и все. На поверхности soft touch появилась лишь пара еле заметных следов, а ребра немного залоснились от трения о пакет.



3. Сила трения

Коммуникатор постоянно обо что-то трется, и со временем на нем остаются следы. Мы решили немного ускорить время и воспользовались простейшим подручным абразивным материалом – боковой стороной спичечного коробка.

После теста экран покрылся сеткой мелких царапин – контакта с мелкими твердыми частичками он не любит. А вот тыльная сторона оказалась неожиданно стойкой. Soft touch не сошел с пластика. Наоборот, на него перешла изрядная часть покрытия коробка! Протерев корпус, мы увидели его практически в первозданном виде.

Epidem.ru Journal-plaza.net

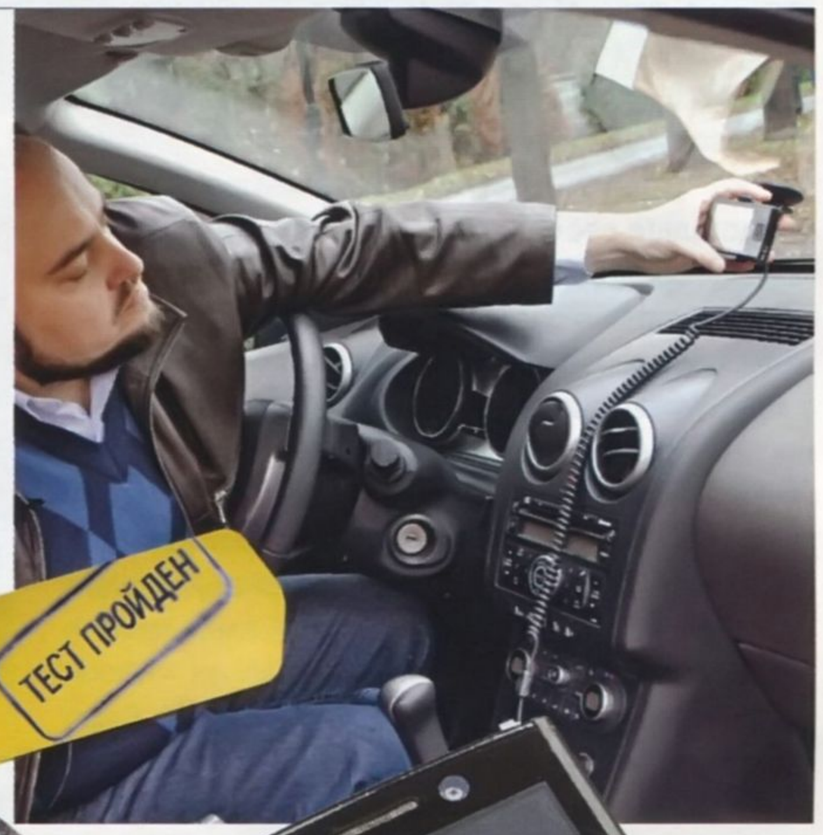
повседневной жизни

Коммуникатор Garmin-ASUS M20 предназначен для людей непоседливых. Так что, помимо мирных путешествий в офис и обратно в уютном кармане, ему наверняка предстоит пережить вместе с вами и множество нетривиальных событий. Мы решили проверить, насколько опасными для него могут оказаться превратности повседневной жизни.

4. Падение в крэдле

Крэдл M20 вполне надежно крепится к стеклу автомобиля. Но от перепада температур случиться может всякое, и иногда устройство не могут удержать даже самые надежные присоски. Чем это может закончиться для M20?

Короткий спиральный провод, как пружина, разгоняет коммуникатор в начале падения, но он же не дает устройству упасть на пол и закатиться под педали, а это наиболее опасно. Держатель надежно обхватывает корпус, и конструкция не рассыпается. Поэтому риск повреждения устройства минимален, если только оно не ударится экраном о рукоятку переключения передач.



5. Падение на асфальт

Самая частая угроза для мобильных устройств – падение. Обычно это происходит с высоты метр-полтора и хуже всего – если на твердый асфальт.

Мы бросили коммуникатор пять раз, при этом в трех случаях у него отлетела крышка. Каких-то поломок в системе ее крепления не случилось, так что крышку можно было без проблем установить обратно. Один раз отошла защелка, скрепляющая лицевую и боковую панели, и шов слегка разошелся, но достаточно было сжать коммуникатор – и все надежно встало на свои места. Разумеется, падение на ребро непременно приводит к появлению выбоин и сколов поверхности в точке удара. Самое неприятное, что вследствие одного из падений перестал работать экран: изображение исчезло, сменившись «матрицей» из точек. Судя по всему, нарушился контакт в его разъеме. Поэтому вероятно, что падение устройства будет означать для вас поход в сервис-центр.

6. Намокание

Конечно же, опускать мобильное устройство в воду не рекомендуется. Но в жизни случается всякое. Что произойдет с M20, если он все-таки упадет в лужу?

Аппарат пролежал наполовину погруженным в воду около минуты. Как оказалось, самое слабое место – это решетка динамика, через нее вода просачивается в сам динамик и гнездо SIM-карты. Минимальную «фильтрацию» влаги мы увидели и вдоль всего периметра крышки батарейного отсека. Боковой разъем воду не пропускает – его углубления не сквозные, они выштампованы в пластике. А вот Mini-USB негерметичен, и жидкость может попасть через него внутрь корпуса. К тому же попадание в воду в любом случае означает начало процесса окисления разъемов.

Итоги

Конечно, Garmin-ASUS M20 не обладает специальной защитой от внешних воздействий. И все же он держался в краш-тесте молодцом. Спроектирован и собран аппарат вполне надежно, так что обычные превратности судьбы вряд ли приведут к его разрушению. Хотя от падений аппарат все-таки лучше беречь – из-за риска внутренних повреждений.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Дополненная

В фильме «Терминатор» есть момент, когда герой Арнольда Шварценеггера, появившись перед людьми, «сканирует» окрестности. Перед его глазами возникают изображения объектов, домов, людей с описаниями и комментариями...

Представьте себе ситуацию: вы стоите в незнакомом городе, смотрите на потрясающее строение или храм, а спросить, что это такое, не можете, поскольку не знаете языка либо просто не у кого. Так вот, то, что казалось фантастикой в восьмидесятые годы, сегодня становится реальностью: технология «сканирования окрестностей» уже входит в нашу жизнь. Теперь подобный «взгляд» принято называть «дополненной реальностью» (ДР).

Как это работает?

Безусловно, эта новейшая технология пока только начинает свое шествие по планете. Она еще далеко не так совершенна, как у Терминатора, – большинство существующих программ вместо реального «сканирования» делают лишь выборку из готовой базы данных объектов (на основании текущего местоположения пользователя) и показывают найденное. Хотя уже начинают появляться программы, которые пытаются опознавать объекты с камеры и «дополнять» их.

Можно просто посмотреть, что вокруг

Для работы с «дополненной реальностью» подойдет не всякий мобильный телефон. Нужен смартфон или коммуникатор с GPS и компасом. А пока это удел лишь достаточно дорогих Android-устройств и iPhone 3GS. Кто знает, может, компас в последнем только для этого и появился...

Что нужно?

Для работы «дополненной реальности» нужен смартфон, обладающий GPS-приемником. Кроме того, необходимым условием является компас, чтобы программа могла определить, куда направлен взгляд пользователя. Сегодня не так много телефонов могут похвастаться наличием обоих этих устройств, потому большинство программ для ДР были написаны под новую и модную нынче платформу Android – практически все основанные на ней телефоны оснащены вышеупомянутыми функциями. Впрочем, последний iPhone 3GS уже обзавелся компасом, а соответственно, появились и портированные под него программы.

Зачем?

Так чем же может быть интересна и полезна эта технология конечному пользователю? Первый и самый очевидный вариант ее применения, уже реализованный во многих программах, это получение простого ответа на вопрос: «Что вокруг меня?» Так, например, стоя посреди Киева, вы легко можете узнать, что за памятники вас окружают, какие достопримечательности расположены вокруг и как до них добраться. Для некоторых городов созданы целые аудиогиды, которые расскажут вам о том, что находится вокруг вас, основываясь на изображении с камеры и вашем местоположении. «Дополненная реальность» может помочь в обучении детей – уже сейчас существует программа, которая учит детей рисовать простейшие геометрические фигуры. В будущем же сфера применения этой технологии расширится еще больше: «дополненная» реклама, поиск виртуальных сокровищ на реальной карте города, виртуально-реальные игры (голландцы уже умудрились создать Pacmen на местности!) и многое другое. Кроме получения чисто справочной информации, ДР можно использовать и в бизнесе. Например, агентство недвижимости вполне может продемонстрировать клиенту квартиры на продажу, расположенные вокруг него, а дизайнер – примерить виртуальный особняк на реальной местности.

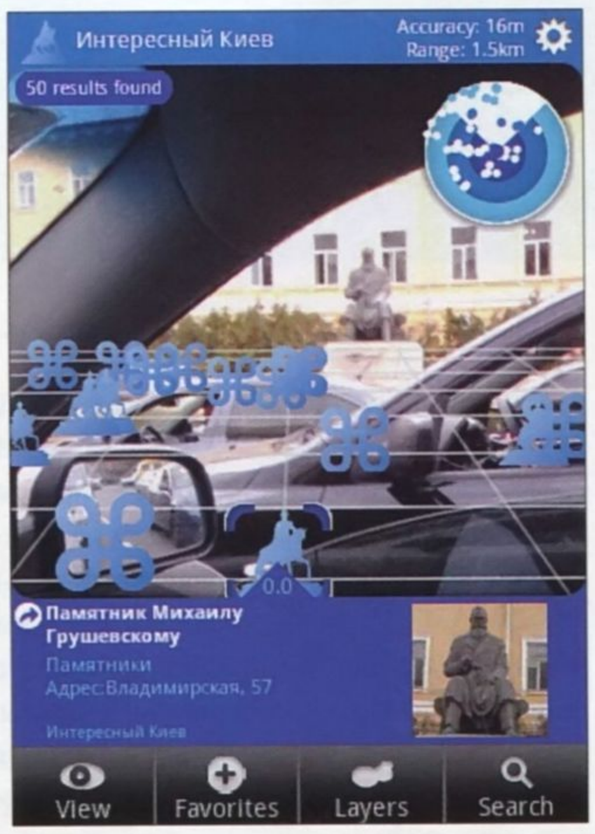
Epidem.ru Journal-plaza.net

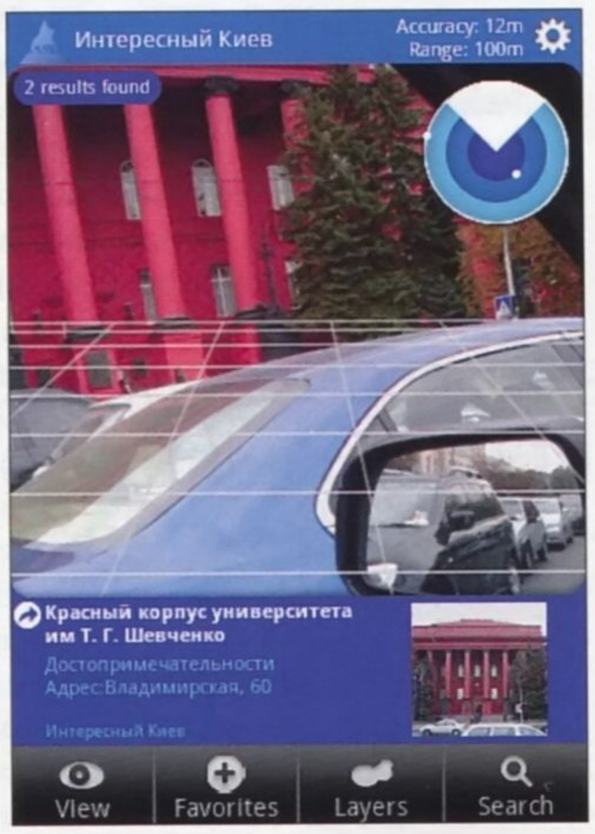
реальность

Арсений Финберг

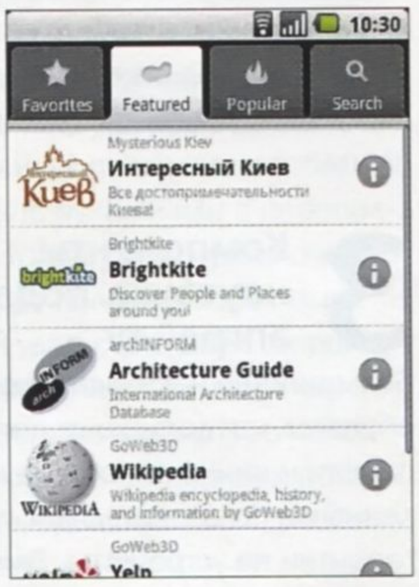
В последних версиях Layar доступны даже 3D-объекты: кто хочет поиграть в Растеп по городу?

А можно навести телефон на конкретный объект





Программа выдаст вам краткую информацию о том, что это такое



Программное обеспечение

Самыми интересным программами, работающими как под Android, так и под iPhone, являются Layar и Wikitude. Постараемся рассказать о преимуществах каждой из них.

Wikitude и Wikitude Premium (Android, iPhone)

Одна из самых распространенных программ для ДР, использующая следующие базы точек: Wikipedia, Qype, а также собственную базу точек wikitude.me, которую может пополнять любой пользователь программы. Предусмотрено три варианта просмотра: точки на карте, список точек вокруг пользователя и пресловутая «дополненная реальность» – наложение точек на изображение с камеры. В «Википедии» для Киева доступно около 40 точек (с GPS-координатами), в Qype – около 10. Есть надежда, что со временем количество точек будет увеличено, но пока их явно недостаточно.

Layar (Android, iPhone с прошивкой выше 3.1).

Авторы этой программы пошли другим путем: они создали программную оболочку и удобный API, после чего предложили всем заинтересованным разработчикам писать свои тематические слои под эту программу. Теперь уже можно сказать, что они не прогадали: на 30 октября для программы было доступно 178 различных тематических слоев. С ее помощью вы можете посмотреть, кто вокруг вас «щебечет» в Twitter, фотографии каких мест вокруг вас доступны на сайте *panoramio.com*, какие гостиницы имеются в округе, где можно покушать и т. д. и т. п. Безусловно, не все из этих слоев актуальны для нас, но есть и хорошие новости: благодаря сайту «Интересный Киев» в Layar появился и наш, киевский тематический слой. На данный момент в нем более 300 точек, которые разделены по таким категориям, как: *Достопримечательности*, *Памятники* и *Секретные места* (фишка «Интересного Киева»). Для каждой из точек доступна фотография, адрес, а также подробное описание на сайте «Интересный Киев», специально подготовленное для мобильных устройств. Имеется также слой с достопримечательностями Львова.

Мы уверены, пройдет совсем немного времени – и «дополненная реальность» станет частью и вашей жизни!

Благодаря технологии «дополненной реальности» вы всегда сможете получить ответ на вопрос «Что вокруг меня?»

Epidem.ru Journal-plaza.net

Ремонт и сервисное обслуживание ноутбуков

Сергей Кулеш

Работая над данным материалом, мы побывали в компании F1Center, чтобы ознакомиться с «внутренней кухней» сервисного ремонта ноутбуков. Нашим непосредственным собеседником и помощником стал инженер-диагност Николай Терещенко, который, помимо ответов на интересующие нас вопросы, также согласился дать несколько полезных рекомендаций для читателей журнала Mobility.

1 Самые распространенные причины обращения в сервисный центр

Владельцы ноутбуков обращаются в сервис-центр по многим причинам, но, пожалуй, самой распространенной из них является неаккуратное обращение, что влечет за собой всевозможные механические повреждения. Лэптопы выпадают из рук, падают со столов (если задеть провод блока питания) и т. д. Причем в зависимости от того, как именно происходило падение (с какой высоты, на какую поверхность и какой стороной корпуса), ноутбук может ограничиться как простым корпусным ремонтом, так и полной заменой основных компонентов.

Второй по частоте обращений в сервисный центр причиной является попадание в ноутбук жидкости, причем как способы попадания, так и ее типы исчисляются десятками – от пролитого кофе, колы, пива до падений в ванную, дождя на открытых площадках, «сюрпризов» домашних животных или даже срабатывания продвинутой системы пожаротушения!

Причины, не вошедшие в две вышеперечисленные категории, встречаются довольно редко и, как правило, вызваны естественным износом или недостаточно бережной эксплуатацией устройства: истирание маркировки клавиатуры, исчерпавший ресурс привод оптических дисков, «разболтанные» разъемы и т. д.

> Самое распространенное объяснение владельца ноутбука при обращении в сервис-центр: «Почему-то перестал включаться...»

2 Доля аппаратных и программных проблем с ноутбуками

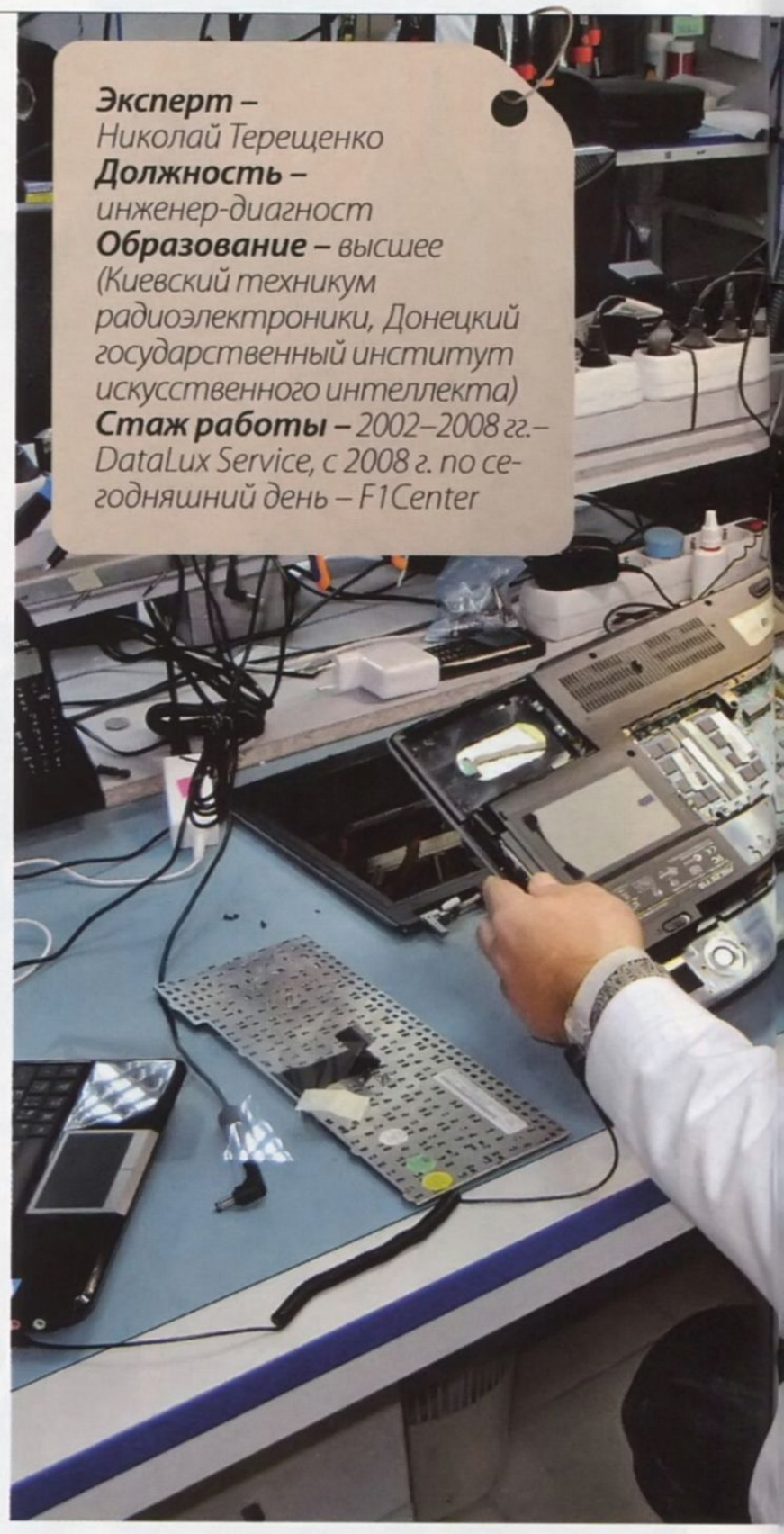
Программные неисправности пользователи обычно устраняют самостоятельно и обращаются в сервисный центр только после того, как все очевидные варианты решения проблемы исчерпаны. Таким образом, доля «осознанных обращений» из-за неработающего ПО ничтожно мала и, как правило, такие заявки выполняются довольно быстро.

Однако зачастую пользователи ошибочно принимают программные проблемы за более серьезные аппаратные, что происходит, к примеру, при установке пиратских сборок ОС. Неправильно установленные драйвера или удаленные «за ненадобностью» системные модули могут послужить причиной замедленной реакции на действия пользователя или некорректной работы различных компонентов устройства («неработоспособные» беспроводные модули, артефакты изображения и т. д.). Особняком стоит инсталляция ОС Windows XP (до SP3) на новые ноутбуки с SATA-винчестерами, которая требует достаточно сложной для неопытных пользователей последовательности действий, связанных с переключением IDE-каналов в BIOS и загрузкой дополнительных драйверов.

Если же говорить об аппаратных проблемах, то, как правило, основным их источником выступает материнская плата, которая в современных моделях представляет собой буквально «90% всего ноутбука». В период действия гарантийного срока неисправная материнская плата в основном заменяется, а вот если ремонт осуществляется на платной основе, то владельцу ноутбука предлагается выбор между полной заменой или более доступным ремонтом отдельных компонентов платы.

3 Компоненты ноутбука, подлежащие апгрейду

Большинство ноутбуков сконструированы таким образом, что допускают апгрейд оперативной памяти и винчестера даже минимально подготовленными пользователями, причем без потери гарантии на устройство. Вместе с тем встречаются энтузиасты, которые хотят чего-то большего – например, заменить процессор либо графическую карту. С технологической точки зрения такая операция возможна, но только в тех моделях ноутбуков, в которых процессор не распаян на материнской плате, а установлен в соответствующий разъем. Однако для того чтобы она прошла успешно, понадобится как минимум сам процессор, совместимая прошивка BIOS и соответствие нового процессора требованиям материнской платы по энергопотреблению и тепловыделению. Апгрейд же графической системы в ноутбуке невозможен в принципе, так как даже дискретная видеокарта не является отдельным съемным модулем, а распаивается на материнской плате в виде отдельного чипа. Причем если даже правильно извлечь данный элемент из материнской платы, то установить более мощный чип не получится, так как каждая вариация мобильной видеокарты требует уникальной «обвязки» питающими и коммуникационными шинами. Ну и напоследок отметим самое главное – экономическую нецелесообразность подобных опера-



Эксперт – *Николай Терещенко*
Должность – *инженер-диагност*
Образование – *высшее (Киевский техникум радиоэлектроники, Донецкий государственный институт искусственного интеллекта)*
Стаж работы – *2002–2008 гг.– DataLux Service, с 2008 г. по сегодняшний день – F1Center*

Epidem.ru Journal-plaza.net

Рекомендации

Действия при попадании жидкости на ноутбук:

1. Отключите блок питания.
2. Извлеките аккумулятор.
3. Переверните ноутбук клавиатурой вниз (если жидкость попала непосредственно на рабочую поверхность раскрытого устройства – чашка кофе, пролитая на клавиатуру) или приподнимите его на подставках (если жидкость подтопила ноутбук снизу – пролилась на стол, на котором стояло устройство).
4. Не пытайтесь включить лэптоп для проверки работоспособности.
5. Как можно скорее доставьте ноутбук в сервисный центр.

Использование ноутбука в зимнее время:

1. Изучите руководство по эксплуатации вашего ноутбука и не используйте его при температурном режиме, не предусмотренном производителем (то есть, не работайте на морозе, не оставляйте в неотапливаемом помещении или машине на ночь и т. д.)
2. Не включайте ноутбук сразу после транспортировки по улице в холодное время года – дайте устройству набрать комнатную температуру в течение 10–15 минут, иначе вы рискуете образованием конденсата на быстро нагревающихся компонентах лэптопа (процессор, чипсет, графика), что в итоге может привести к поломке устройства.

ций, ведь новый ноутбук в более мощной комплектации будет однозначно дешевле подобного апгрейда.

4 Конструктивные недостатки ноутбуков

Иногда пользователи сталкиваются с тем, что по прошествии времени даже при самом аккуратном обращении с ноутбуком происходит немотивированное разрушение его элементов – трещины рабочей панели, шарниров поверхности крышки, отслаивание сенсорной поверхности тачпада, истирание лакокрасочного покрытия, перетирание шлейфа дисплея и т. д.

Если вы столкнулись с подобной проблемой, то проконсультируйтесь у специалистов сервисного центра – возможно, именно такая поломка является конструктивным недостатком данной модели, а значит, она будет признана гарантийным случаем и отремонтирована бесплатно даже несмотря на механическую природу повреждения.

5 Потенциально опасные ситуации, которые редко приводят к поломке

Одной из «страшилок», которую хотелось бы опровергнуть в первую очередь, выступает боязнь критичного перегрева ноутбука из-за забитой пылью системы охлаждения с последующим его выходом из строя. На самом деле подобная проблема может привести к увеличению шума и более заметному нагреву поверхностей корпуса, но вывести из строя компоненты устройства таким образом достаточно сложно, так как штатные системы охлаждения обладают солидным запасом прочности, а в действительно тяжелых случаях (превышении максимально допустимой для конкретного компонента температуры) ноутбук будет просто отключен системой защиты. Однако это не означает, что не стоит вовсе обращать внимание на «воющую» СО – перманентный перегрев способен заметно снизить ресурс комплектующих, а значит, ограничить время жизни вашего ноутбука.

Второй «популярной» фобией является боязнь повредить матрицу при недостаточно бережной транспортировке, подкрепленная минимальной толщиной дисплейного блока у современных моделей ноутбуков. В действительности, чтобы «продавить» крышку извне руками или в переполненном общественном транспорте, нужно очень сильно постараться. Такую поломку может вызвать акцентированный удар с внешней стороны либо гораздо более прозаичная забывчивость пользователя, оставившего на клавиатуре какой-либо твердый предмет (ручку/карандаш) и попытавшегося силой закрыть крышку.

6 Нюансы обслуживания системы охлаждения ноутбука

Диагностировать неполадки системы охлаждения ноутбука довольно просто – устройство начинает нагреваться заметно сильнее, чем в первые месяцы после покупки, вентилятор работает громче и дольше, а в особо тяжелых случаях возможны даже зависания и спонтанные перезагрузки.

На протяжении гарантийного срока очистка системы охлаждения уполномоченным сервисным центром производится бесплатно. Собственно операция по плановому обслуживанию СО, во время которой происходит очистка внутреннего пространства от пыли, а при необходимости и смена теплопроводящих прокладок/паст и смазывание валов вентиляторов, занимает всего 20 мин, а значит, вы сможете забрать свой лэптоп уже на следующий день. Более того, «почистить» ноутбук в сервисном центре вы сможете и после завершения гарантийного срока – стоимость подобной услуги вполне доступна и составляет порядка 100–200 грн (в зависимости от модели).

7 Замена по гарантии аккумуляторов

Если вы заметили, что время автономной работы вашего ноутбука стало заметно меньше, чем непосредственно после покупки, то поспешите посетить сервисный центр в течение полугода-года (а именно на такой период обычно распространяется гарантия на аккумуляторы) после покупки устройства.

Методика определения некондиционной батареи состоит в проведении стандартного теста Battery Eater при максимальной нагрузке на компоненты ноутбука в условиях максимальной яркости подсветки экрана. Полученное значение не должно быть меньше предусмотренных производителем показателей, в обратном случае аккумуляторная батарея подлежит бесплатной замене. Особо отметим, что, согласно рекомендациям компаний-производителей, аккумуляторы и блоки питания ноутбуков являются неремонтопригодными и в случае поломки подлежат полной замене.

8 Особенности сервисного обслуживания нетбуков

Как ни странно, но особых нюансов, помимо более сложного процесса апгрейда винчестера, у сервисного обслуживания нетбуков нет. При этом, несмотря на преимущественно мобильный тип использования и небольшую стоимость, которая делает стиль работы с устройством более небрежным, процент обращений по поводу корпусного ремонта нетбуков очень мал. По всей видимости, причина в минимальных массогабаритных параметрах нетбуков, из-за чего они получают намного меньше «ранений» при падении по сравнению с полноценными ноутбуками.

Epidem.ru Journal-plaza.net

3G или 3GS?

Алексей Тараненко

Перед очередным анонсом нового iPhone пользователи робко надеялись на то, что компания представит устройство в обновленном дизайне. Даже появлялись якобы «шпионские» фото, на которых было изображен «совершенно иной» продукт. На самом же деле новый iPhone 3Gs визуально ничем не отличается от предшественника. Так зачем платить больше?

Мы привыкли к тому, что новый телефон – это всегда новый дизайн. Компании не перестают нас радовать новыми решениями, формфакторами, материалами, отделкой... Но не таков путь Apple. Think Different! – призывают в Купертино, соответственно этому и поступают. Ведь всем известно, что лучшее – враг хорошего. Зачем же улучшать то, что и так весьма и весьма неплохо? Можно привести множество примеров того, как практически идеальная форма телефона была ухудшена в обновлении. Итак, вместо погони за внешним эффектом в Apple решили поработать над внутренним содержанием. Как обычно, о подробностях представители компании говорить не любят: объем оперативной памяти, мощность процессора – это не та информация, которую, по их мнению, нужно знать потребителю. Судя же по опубликованным спецификациям, кроме разрешения камеры, серьезно как будто не улучшили ничего. Но это только «как будто».

Стив Джобс однажды сказал: «Дизайн – это не только то, как продукт выглядит, но еще и как он работает». Золотые слова, не так ли? Действительно, какой толк от красивого корпуса со стразами, если внутри все тормозит и работает через пень-колоду? Давайте же разберемся, что нового на самом деле в iPhone 3Gs.

Начнем с того, что корпус здесь все-таки не на 100% такой же, как в 3G. В частности, у него иное покрытие дисплея. Во-первых, оно стало приятнее в работе, а именно– по нему лучше скользит палец. А в телефоне, где множество действий совершается не нажатиями, а росчерками по дисплею, это очень и очень важно. Во-вторых, экран стал гораздо менее марким – видимо, применено какое-то особенное покрытие, отталкивающее жир и грязь. И это не может не радовать, маркость дисплеев – бич современных устройств. Но это все цветочки, ягодки внутри.

Скорость

«Швидкість, я – швидкість». Кажется, так настраивал себя на гонку Блискавка МакКвін из любимого многими мультфильма «Тачки». Не зря, ой не зря в названии телефона появилась буква «S», которая как раз и символизирует скорость работы (*англ. speed* – скорость). И действительно, аппарат стал работать значительно быстрее. Сходу оценить это сложно, даже если положить устройства рядом и совершать какие-то действия – разница не покажется столько уж значительной. А вот если провести простой эксперимент и предложить пользователю iPhone 3G в течение недели попользоваться новой моделью – будет гораздо интереснее. Поначалу явный скепсис: зачем, мол, ведь то же самое все. Но подождите и попробуйте отобрать iPhone 3Gs обратно через недельку – результат вас наверняка удивит. Ведь секунда там, полсекунды здесь – все это постепенно складывается в часы, дни и недели. А как известно, самый ценный ресурс – время, его за деньги не купишь. И если речь идет о ресурсоемких приложениях, то выигрыш может составлять до 5 секунд только при запуске. А это уже дорогого стоит. Здесь даже пресловутое отсутствие многозадачности начинает казаться не таким уж большим недостатком, ведь сворачивание и запуск нового приложения происходят практически мгновенно. Мы специально не делали никаких тестов с секундомером – числами не передать практически мгновенный отклик на нажатие. Это нужно только ощутить.

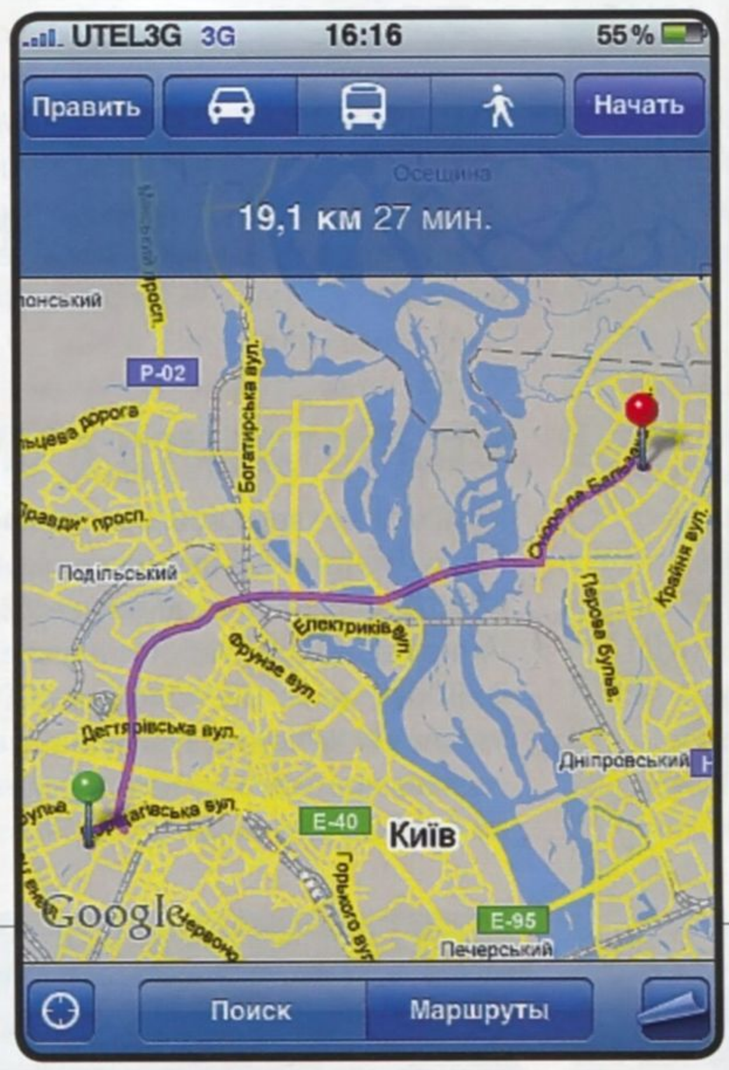
Игры, компас и камера

Ни для кого не секрет, что iPhone как игровая платформа набирает обороты. И если количеством он уже превзошел Nintendo DS и Sony PSP вместе взятые, то вот с качеством пока не все так гладко. Не в последнюю очередь тому виной аппаратные ограничения. Но с выходом iPhone 3Gs можно надеяться на существенный прорыв в области графики – ведь устройство теперь аппаратно поддерживает OpenGL, что позволит разработчикам реализовывать в своих проектах гораздо более «продвинутые» трехмерные модели. Соответственно, ждем реализации игр посерьезнее. Думается, что не за горами появление таких хитов, как GTA или Final Fantasy. Главное, чтобы свои стереотипы сломали крупные игровые лейблы, взяв пример с Electronic Arts и Gameloft.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Что касается камеры, то теперь она наконец-то вышла на тот уровень, который можно считать достойным современного телефона. Конечно, цифра 3 в обозначении камеры сейчас выглядит просто неприлично, тем не менее при наличии автофокуса этого более чем достаточно для повседневной жизни в режиме «достал и снял». А теперь еще и «достал и записал видео». А ведь, по слухам, iPhone 3Gs вполне справится и с кодированием HD-видео – ждем в следующих прошивках волшебного появления такой функции.

Страдающие «топографическим кретинизмом» товарищи будут рады наличию встроенного в iPhone 3Gs компаса. Теперь, увидев на Google Maps свое местоположение, можно еще и сориентироваться на местности и узнать, к примеру, с какой именно стороны от вас «улица Ленина, дом 36». Может также пригодиться в походе за грибами в соседний лес (серьезно увлекающиеся туризмом люди, естественно, на подобный компас рассчитывать не станут).



Комментарий пользователя

Роман Юрьев, внештатный автор ITC.ua

Пользовался iPhone 2G больше полугода, сейчас уже тоже больше полугода пользуюсь 3G – и очень хочу поменять на 3Gs. Не раз щупал, настраивал и сравнивал аппараты вживую. Мало того, что 3Gs быстр в работе, он также значительно быстрее синхронизируется с iTunes. Скорость записи музыки и видео, по ощущениям, увеличилась в разы. На 100% согласен, что 3Gs – это сила, но чтобы ее почувствовать, нужно, во-первых, быть реальным пользователем iPhone, а во-вторых, поработать с аппаратом хотя бы пару часиков. Смущает только цена.

Выводы

Итак, мы выяснили, что со всех сторон 3Gs выглядит интереснее, чем старичок 3G. Осталось ответить на главный вопрос, а стоит ли он того? И это самое сложное, особенно учитывая, что поставки его в нашу страну носят характер не совсем официальных. И если с поддержкой проблем нет – многие фирмы уже научились телефоны чинить, а также отправлять на гарантийный ремонт «по месту прописки» – то вот с ценами все плохо. Разница в стоимости между младшими версиями 3G и 3Gs достигает почти 500 долларов США. Немалая цена за скорость работы, не так ли? Соответственно, рекомендовать его к покупке прямо сейчас – довольно сложно. Скажем так, этот телефон стоит покупать тем, кто банально может себе позволить, а также тем, кто желает сделать задел на будущее. Ведь вполне вероятно, что через год компания представит четвертую версию ПО, в которой поддержка 3G может быть ограничена так или иначе. А пока же всем, кто хочет приобщиться к «яблочному» телефону, можно смело смотреть в сторону iPhone 3G, не чувствуя себя особенно в чем-то ущемленными.

Аппарат легко царапается, лучше обзавестись чехлом. Тем более что его вариантов существует множество

Epidem.ru Journal-plaza.net

Что нам стоит ноутбук настроить | Знакомимся с RMClock

Сергей Нискородов

Тонкая настройка производительности нужна не только владельцам обычных ПК. Те, кто хочет «выжать все соки» из своего ноутбука, добавив таким образом автономности или скорости, также заинтересованы в соответствующем инструментарии. В этом им поможет RMClock.

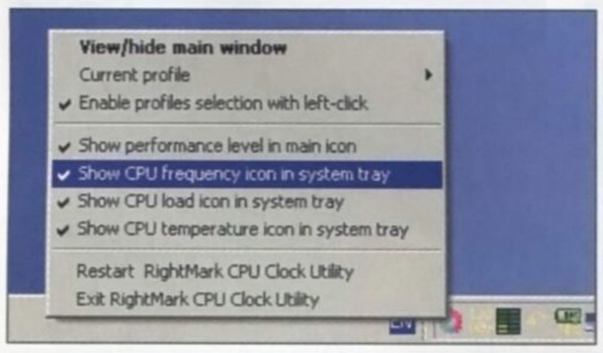
Эта программа от российских разработчиков имеет две версии, которые доступны для загрузки по адресу *http://cpu.rightmark.org/download.shtml*. Базовая бесплатна для некоммерческого использования и покрывает потребности большинства пользователей. Она позволяет в реальном времени управлять частотой/напряжением питания ядра процессора в зависимости от текущей нагрузки, настраивать профили (до четырех – как правило, этого достаточно) производительности CPU по своему вкусу, а также мониторить температуру процессора и заряд батареи. Все это дает возможность оптимизировать энергопотребление системы. Модуль RMClock PRO, который можно приобрести примерно за 135 грн, позволит создавать до 28 профилей управления производительностью системы, а также, к примеру, менять профили «на лету» при запуске какого-либо приложения или перегреве процессора.

Сработаемся с…

RMClock поддерживает практически всю линейку мобильных процессоров семейств AMD K7/K8 и большинство процессоров Intel, начиная с Pentium II. Работать последняя версия RMClock может на Windows 2000/XP/2003/Vista x32. Windows 7 официально не поддерживается, но информация об успешных запусках на этой ОС уже имеется.

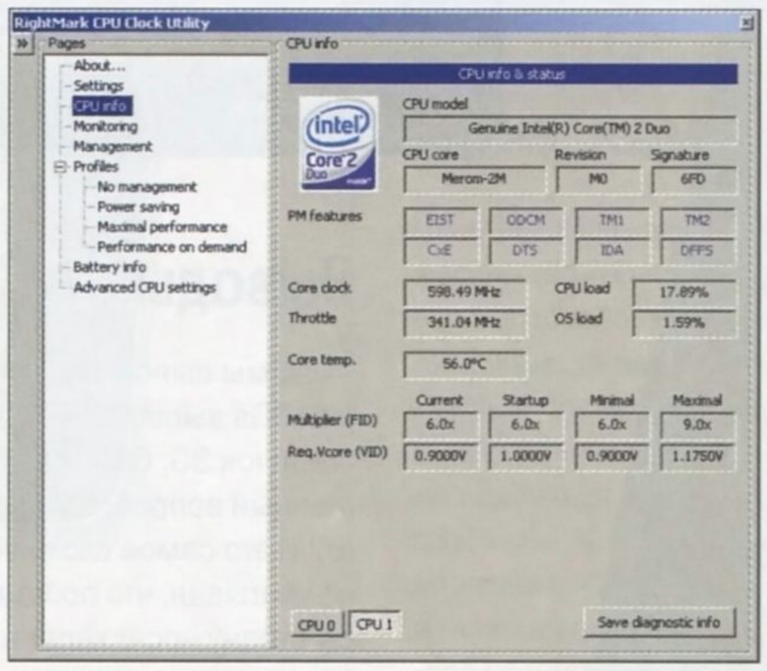
Приступаем к тюнингу

Вкладка *CPU info* выдает информацию о процессоре и поддерживаемых им технологиях энергосбережения. На вкладке *Monitoring* можно посмотреть графики загрузки процессора, температуры, частоты и питающего напряжения. *Management* позволяет выбрать основные параметры управления режимами работы процессора. Как правило, здесь все можно оставить по умолчанию и менять значения только в случае, если что-то работает не так, как следует. Вкладка *Profiles* предоставляет возможность выбрать профили, которые будут использоваться в режиме питания от сети и от батарей, а также отредактировать состояния производительности процессора, а именно назначить соответствия FID

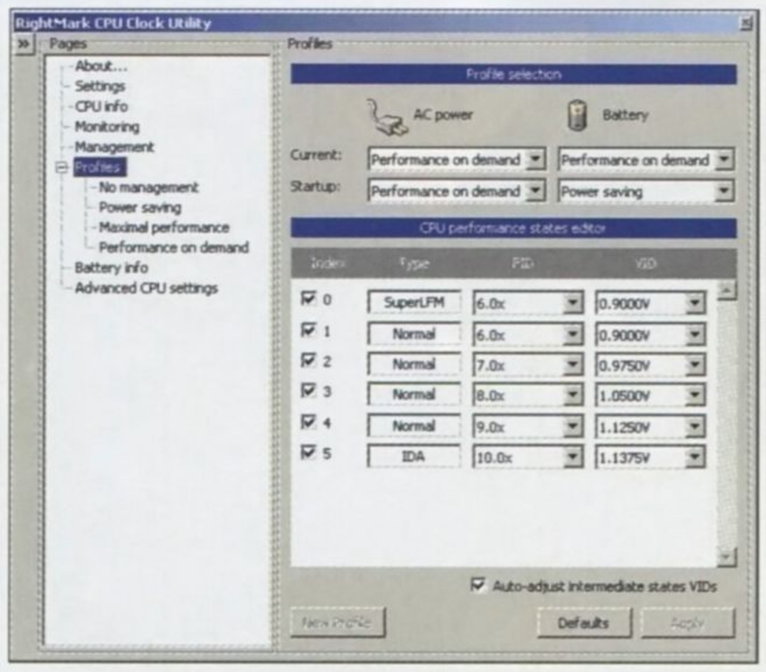


По желанию пользователя программа позволяет вывести в системный трей информацию о текущей частоте, напряжении питания, температуре и загрузке процессора, а также индицировать уровень производительности главной иконкой и показывать заряд батареи

Больше информации:
itc.ua/node/40778



На этой вкладке программа отображает версию процессора и ряд его характеристик



Здесь можно выбрать профили, которые будут использоваться в режиме питания от сети и от батарей, а также отредактировать состояния производительности процессора, а именно назначить соответствия FID (множителя) и VID (напряжения питания ядра)

Wi-Fi: жизнь после draft-n

Любители технологий беспроводной передачи данных (а апологеты Wi-Fi – в особенности) теперь могут вздохнуть с облегчением: «чистовая» версия IEEE 802.11n (в обиходе – Wi-Fi n) была наконец-то утверждена. Эпоха «чернового» варианта по сути завершилась. Однако что это может дать пользователям?

Дорога длиною в семь лет

Путь стандарта IEEE 802.11n был долгим и тернистым. При этом перед ним стояли следующие цели: более высокие скорости обмена, работа в новых сетевых архитектурах и повышение качества обслуживания и управляемости сети в целом. Технология разрабатывалась почти семь лет, первая ее версия вызвала массу замечаний и пожеланий. В 2007 г. часть вопросов уладили, после чего была получена «черновая версия номер два». Одной из главных причин подобной «нерасторопности» внедрения стали серьезные разногласия между участниками соответствующего консорциума. Будущий «чистовой» IEEE 802.11n претерпевал изменения, оспаривался, пока наконец не был достигнут относительный хэппи-энд.

Пора пить шампанское?

Если предшественник с буковкой «g» в названии обеспечивал скорости до 55 Мбит/с, то новичок обещал резко ее увеличить, теоретически – до 480 Мбит/с. Это стало возможным за счет удвоения полосы пропускания и введения множественных каналов приема-передачи. Последняя технология известна (причем относительно давно) под аббревиатурой MIMO и в данном случае позволяет использовать от одного до четырех каналов как для передатчика, так и для приемника. Формула максимальной скорости 4×4 выглядит весьма привлекательно, но на практике это приводит к усложнению и удорожанию оборудования.

Epidem.ru Journal-plaza.net

(множителя) и VID (напряжения питания ядра). Перед настройкой состояний производительности весьма желательно убедиться в том, что тип процессора определен/выбран правильно.

Что дает VID

Важной особенностью RMClock является то, что значения VID можно устанавливать отличными от стандартных: для ноутбука весьма актуальным будет их уменьшение, что повлечет за собой, соответственно, уменьшение энергопотребления. Необходимо отметить, что такие значения вы меняете исключительно на свой страх и риск, так как это может привести к нестабильной работе системы и даже выходу ее из строя. На практике удавалось повышать таким образом автономность в среднем на 25–30%. Кстати, можно не выставлять каждое значение VID отдельно: достаточно задать верхнее и нижнее и выбрать *Auto-adjust intermediate states VIDs* – промежуточные значения рассчитаются автоматически.

Больше возможностей

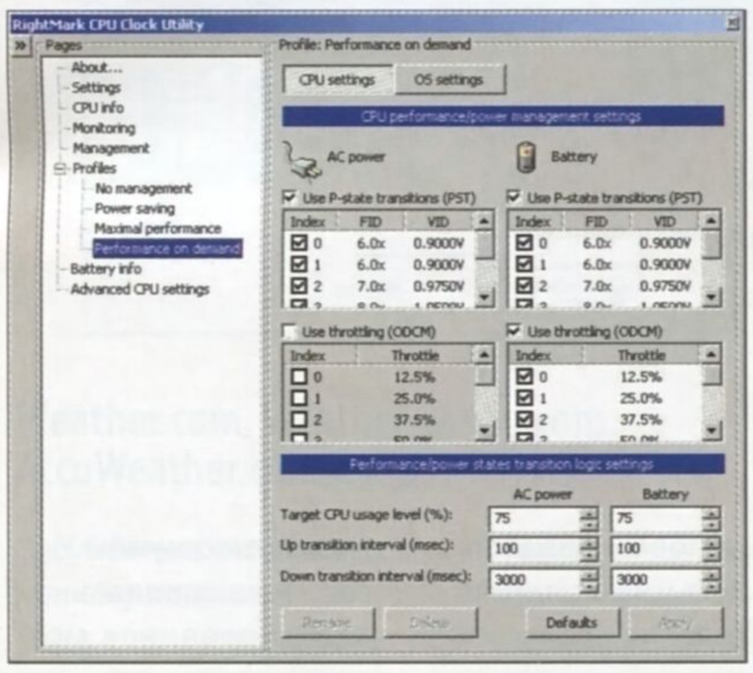
Самый интересный профиль – *Performance on demand*, он позволяет автоматически варьировать FID/VID и уровень тротлинга в зависимости от нагрузки на процессор. Лишь в нем активна секция настроек *Performance/power states transition logic settings*. Дополнительно при включенном *Enable OS power management integration* каждому профилю можно назначить схему управления питанием ОС или создать свою, что дает возможность вместе с профилями производительности переключать схему питания (а это дисплей, жесткий диск, спящий режим и т. п.).

Опытным пользователям будут интересны настройки *Advanced CPU settings*, впечатляющие своей функциональностью. Здесь можно выбрать используемые режимы энергосбережения процессора и чипсета, а также настроить и включить технологию *Intel Thermal Monitor 2*, которая зачастую отключена по умолчанию. Для более глубокого понимания сути настроек рекомендуется прочесть файл помощи и FAQ.

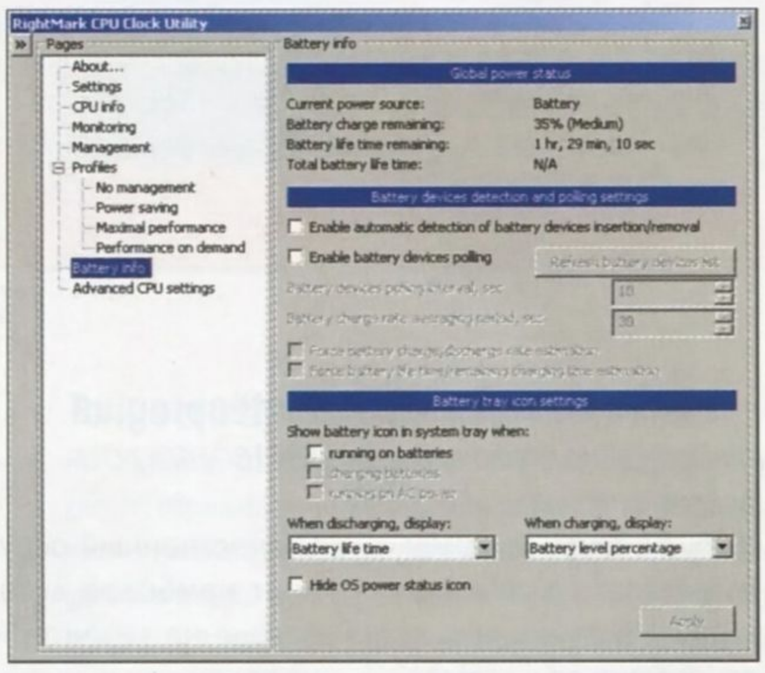
К сожалению, программа не лишена недостатков, к которым, в частности, относится отсутствие новых версий и русификации.

Альтернатива

Что же касается альтернатив данной разработке, то их не так уж много. Помимо фирменных утилит, идущих в комплекте с ноутбуками, схожие функции может выполнять NHC (Notebook Hardware Control), которая, помимо всего прочего, способна контролировать жесткий диск. Но только RMClock позволяет менять заводские значения FID/VID, что является решающим фактором в деле достижения максимального энергосбережения. Для дополнительной оптимизации последнего рекомендуется также использовать утилиту RivaTuner, которая может управлять частотами видеокарты.



Секция настроек Performance/power states transition logic settings, где можно настроить уровень и время загрузки процессора, при которых будет происходить переключение режимов производительности



Вкладка Battery info в бесплатной версии практически бесполезна, поскольку она просто отображает заряд батареи

Создаем iTunes-аккаунт без кредитки

Алексей Тараненко

В AppStore доступно большое количество интересных приложений, многие из которых являются бесплатными. Но и для «покупки» бесплатных программ нужен аккаунт, который подразумевает наличие кредитной или платежной карты. А даже если у вас есть аккаунт, но на карточке нет денег, скачать бесплатное приложение не получится. В общем, определенные неудобства присутствуют. Поэтому тем, у кого деньги на карте время от времени заканчиваются, а также тем, кто просто не желает что-либо покупать и довольствуется бесплатным софтом, есть смысл завести себе бесплатный аккаунт. А как это сделать, мы вам сейчас и расскажем.

В случае если у вас уже есть аккаунт, нужно вылогиниться, если нет – просто зайти в AppStore. Выбираем любое бесплатное приложение и жмем *Скачать*. Перед нами – форма логина/пароля. Нажимаем *Создать новую учетную запись*.

Далее появляется форма, в которую вводим свои данные, обязательно реальный почтовый адрес. Если у вас уже есть аккаунт, то адрес должен быть отличным от используемого в первом аккаунте, так как это и будет ваш логин.

В следующем окне выбираем *Payment Method «None»*, заполняем личные данные.

Затем на почту приходит подтверждение, и после перехода по ссылке ваш аккаунт будет создан. Все, теперь вы можете скачивать любые бесплатные приложения.

На самом деле…

Устройства IEEE 802.11n работают в диапазонах 2,4–2,5 или 5,0 ГГц. В Украине использование более высокой частоты не требует какой-либо сертификации (как и в ряде других стран), но законодательно выделенная полоса частот все же была ограничена. Так что из 12 частотных каналов у нас можно будет использовать восемь – это не мало, но в ряде случаев (например, в больших офисных зданиях с корпоративными беспроводными сетями) могут возникнуть проблемы с их «уживанием». Кроме того, по-прежнему не исключены ситуации, когда устройства IEEE 802.11n будут «глушить» другие беспроводные сети, в частности основанные на версии «b».

Количество антенн не связано с количеством каналов. Три «штырька» могут обеспечивать работу всего лишь двух потоков. Но здесь нет ничего лишнего, третья антенна помогает расширить зону покрытия

Вместо заключения

Итак, с десятикратным ростом скорости пока что придется повременить. Но и существующего удваивания-утраивания на данном этапе вполне хватает. В свою очередь это приведет к тому, что обычного Fast Ethernet для взаимодействия с сетями на основе IEEE 802.11n будет явно недостаточно. Впрочем, Gigabit Ethernet – уже давно не экзотика, к тому же теперь технологии Wi-Fi придется его догонять. Что касается увеличения «дальнобойности», то с этим пока не все так однозначно, однако перспектива определенно есть.

Epidem.ru Journal-plaza.net

У природы нет плохой погоды

Обзор сервисов прогноза погоды

Но прежде чем углубляться в тему, давайте попробуем ответить на простой вопрос: «Кому и зачем нужен прогноз погоды?» Если вы не выходите из дому без того, чтобы не бросить взгляд на градусник за окном, а сидя в офисе, каждые полчаса обновляете страничку с прогнозом погоды, то, возможно, сильно удивитесь, узнав, что есть люди, которые на самом деле считают, что «каждая погода – благодать». Соответственно, до прогнозов им и дела нет, а типичная форма одежды являет собой компромиссный вариант а-ля «шорты с капюшоном», чтобы и нежарко, и голову не намочить, если вдруг пойдет дождь...

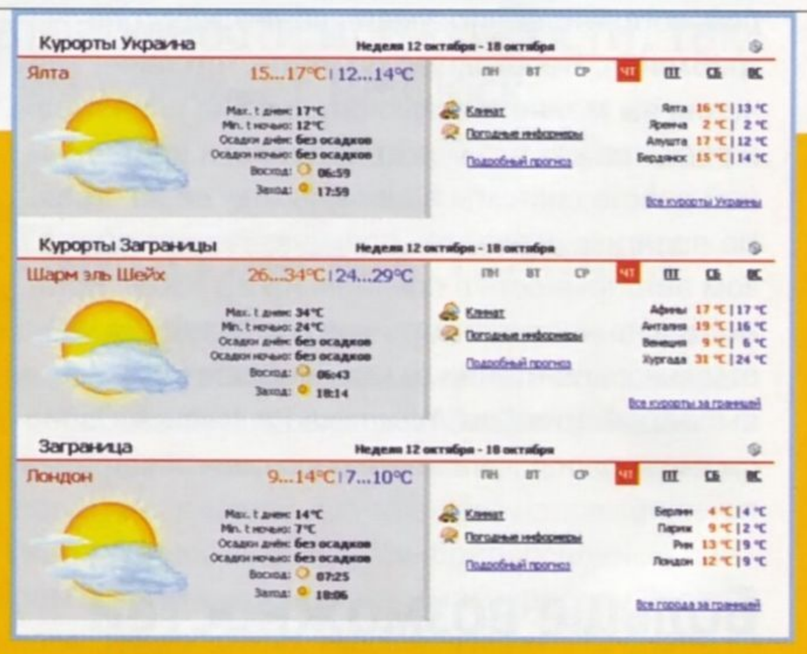
Истина же, читай – разумный подход, находится где-то посередине, и для того чтобы одеваться по погоде и не забыть при необходимости захватить с собой зонт, вполне достаточно, чтобы информация о грядущих погодных потрясениях (осадки, резкое похолодание и т. д.) была перед вами, что называется, на расстоянии клика. Как именно построить свою систему метеоинформирования, зависит только от ваших личных предпочтений (рабочая среда, доступные устройства и т. д.), и для того чтобы облегчить вам эту задачу, ниже мы приведем весь спектр сервисов и методов получения информации о погоде.

Сервисы

Сайты

Самым простым и часто используемым способом узнать погоду на завтра являются метеосайты, многостраничный список которых вы можете получить, задав в любимом поисковике запрос «Погода». Наиболее интересные из этих сайтов мы рассмотрим в следующем разделе, здесь же вкратце перечислим преимущества и недостатки классического метода.

Очевидно, что главным достоинством посещения специализированных сайтов является исчерпывающая информация о погоде (температура, давление, влажность, осадки, сила и направление ветра, UV-излучение, магнитные бури и пр.), представленная в максимально удобной форме (привлекательные и легкочитаемые пиктограммы, гибко настраиваемый интерфейс и т. д). К недостаткам данного способа получения информации по сути можно отнести лишь необходимость привить себе привычку посещать такие сайты перед выходом на работу или сборами в поход.



Ресурсы

Gismeteo.ua
www.gismeteo.ua

Один из старейших метеоресурсов (4 года в Уанете, 10 лет в Рунете) предоставляет исчерпывающую информацию о текущей погоде и прогноз на период до 35 дней в 12 тысячах населенных пунктов с периодичностью в три часа (в избранных пунктах – каждый час).

Различные форматы отображения позволяют получить прогноз на 1–3, 3–5, 5–7 или 14 дней в пределах одной страницы. На сайте можно ознакомиться с геомагнитной и астрономической обстановкой, температурой воды, а также целым рядом погодных карт, отображающих температуру, облачность, осадки на выбранной территории. Кроме «браузерных» способов предоставления информации, Gismeteo предлагает воспользоваться широким набором виджетов, тулбаров и информеров. К тому же определенное количество весьма интересных сервисов (погода в режиме реального времени, для туристов, в аэропортах, вдоль автодорог, флеш-ТВ) находится в разработке.

Meteoprog.ua
meteoprog.ua

Отечественный ресурс, который предоставляет наиболее детальную информацию о погоде на территории Украины (более 600 населенных пунктов), а также во всем мире с периодичностью четыре раза в сутки. В качестве исходных данных для локального прогнозирования используется информация Гидрометеослужбы Украины, а специально адаптированная модель расчета с повышенной детализацией и учетом особенностей местного рельефа обеспечивает высокую точность прогноза.

Функциональность ресурса достаточно высока – кроме краткого и расширенного прогноза на 1–5, 6–10 и 11–15 дней, на сайте присутствует разнообразная статистическая информация (среднегодовая и среднемесячная температура, количество осадков, роза ветров и т. д.), огромный набор разнообразных информеров, а также погодные карты на 7 дней.

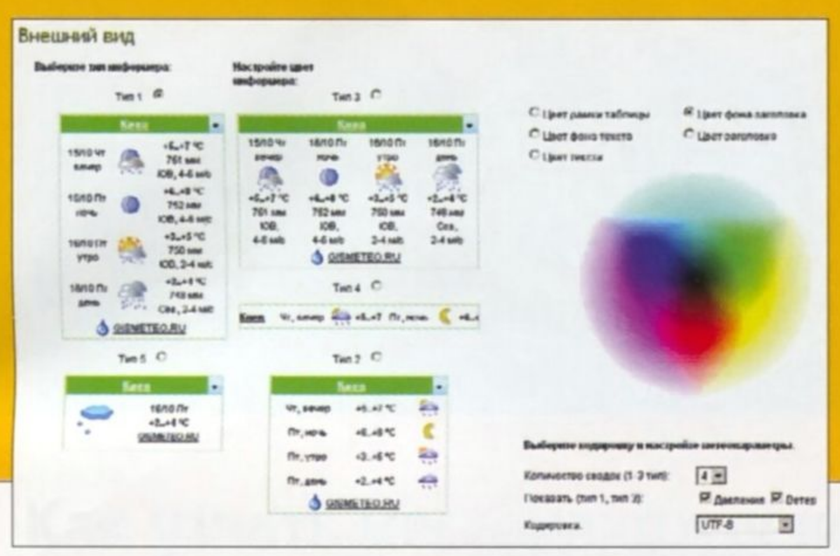
Epidem.ru Journal-plaza.net

Любой прогноз – дело неблагодарное, предскажешь правильно – просто угадал, ошибешься – обвинят в некомпетентности. И если попытаться вспомнить, кого из «предсказателей» ругают чаще всего, то на втором месте (после финансовых аналитиков), несомненно, окажутся метеорологи.

Сергей Кулеш

Тулбары, виджеты, информеры

Если вы хотите, чтобы метеоданные находились перед вашими глазами постоянно, не предпринимая при этом никаких дополнительных действий, то логичным выбором станут разнообразные информеры. В зависимости от того, какое именно ПО и онлайн-ресурсы вы используете чаще всего, это может быть тулбар для браузера, виджет на Рабочий стол, графический/цифровой индикатор в трее или же информер на вашем сайте, блоге, странице в социальной сети и т. д. Встречаются и такие достаточно редкие методы предоставления данных о погоде, как анимированные обои и заставки на Рабочий стол, ICQ-боты и RSS-потоки.

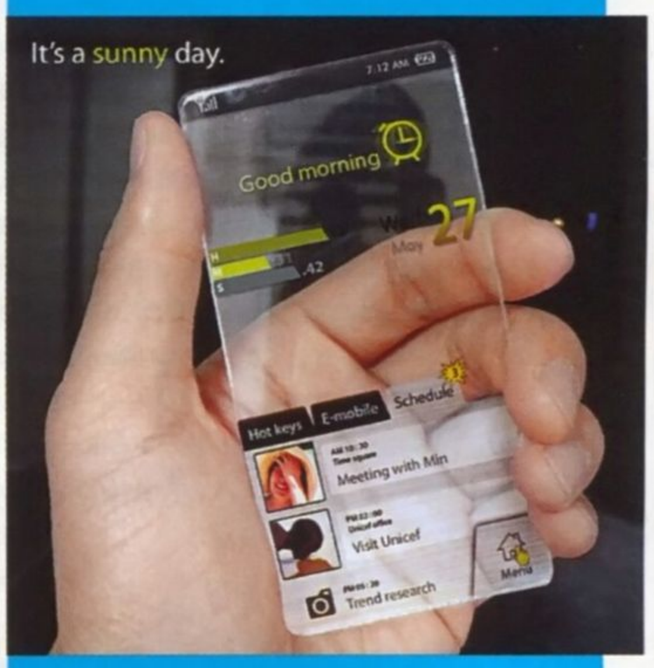


Мобильные устройства

Для мобильных устройств на открытых ОС существует более чем достаточно приложений, предоставляющих пользователю информацию об актуальной и прогнозируемой погоде, причем их количество потянет на полноценный обзор. Никто не мешает узнать погоду и с помощью привычных метеосайтов, причем у большинства из них предусмотрены PDA-версии, юзабилити которых лишь незначительно ниже, чем у первых. Ну а владельцам более простых устройств, неспособных на полноценный мобильный браузинг, остается использовать WAP-ресурсы или же голосовые и SMS-оповещения.

Window Phone

Создатель этого концепта (Seunghan Song) решил показывать данные о погоде не с помощью традиционных пиктограмм и цифр, а используя максимально привычный «оконный интерфейс». Таким образом, во время дождя прозрачная поверхность подобного телефона покроется каплями, в холодное время года будет присыпана инеем, ну а в солнечный день покажет незамутненную картинку. Интересно, что, несмотря на всю футуристичность данного проекта, его создатель даже подумал о том, как звонить и набирать SMS на таком аппарате – достаточно «дыхнуть» на экран, после чего можно рисовать пальцами на его запотевшей поверхности.



Weather.com, Weather.yahoo.com, AccuWeather.com и т. д.

Зарубежные метеоресурсы могут быть интересны нашему пользователю лишь перед командировкой в отдаленные страны, прогноз погоды для которых не могут предоставить отечественные сайты. Практическое же использование, как правило, ограничено исходными данными для Vista SideBar и тулбаров под браузеры.

Точность прогноза

Не забывайте, что при выборе конкретного способа информирования следует обращать первоочередное внимание на точность прогноза, так как нет никакого смысла получать информацию о погоде максимально удобным и красочным образом, если сам прогноз регулярно будет оказываться неверным. К сожалению, исключить подобные ресурсы из списка используемых получится лишь после ряда явных ошибок с их стороны, которые в итоге переполнят чашу терпения, – единого рейтинга истинности показаний, справедливого для всех территорий, попросту не существует. Также не забывайте, что чем более длительный период вы хотите оценить, тем больше вероятность получить неточный прогноз.

Будущее метеорологии

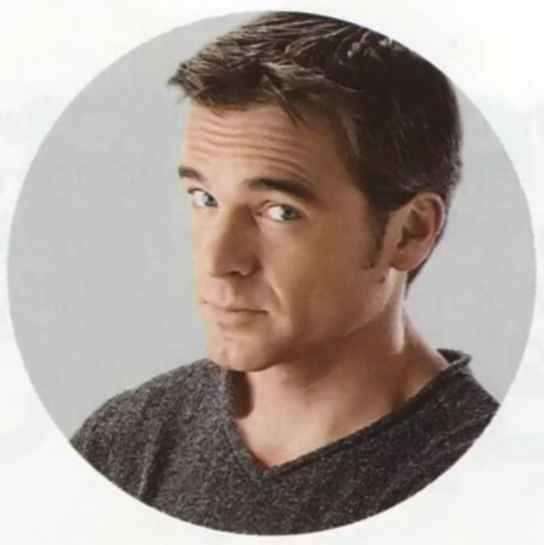
Если попробовать предположить, что нас ждет в будущем в плане сервисов прогноза погоды, и сделать это по фантастическим фильмам, то через несколько десятков лет мы можем рассчитывать либо на сверхточные прогнозы, которые известят о начале/прекращении дождя с точностью до секунды («Back to the Future Part II»), либо человечество научится управлять климатом до такой степени, что можно будет заказать точечный снег в июле исключительно над своим домом («The Hitchhiker's Guide to the Galaxy»).

Напоследок отметим, что на любом крупном информационном портале (Ukr.net, Bigmir, Meta, Yandex и т. д.) присутствуют свои метеостраницы, которые предоставляют прогноз погоды в сотрудничестве с одним из специализированных ресурсов. Естественно, если вы постоянно пользуетесь услугами таких порталов, то посещать «родительский» ресурс имеет смысл лишь для получения уточненного прогноза.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Владимир Безмалый

Под родительским присмотром



Мобильный контроль за ребенком

Смартфоны и коммуникаторы уже давно никого не удивляют. Более того, в последнее время все больше детей используют эти устройства. Но из-за них у вас и у вашего ребенка могут возникнуть проблемы. Какие, спросите вы?

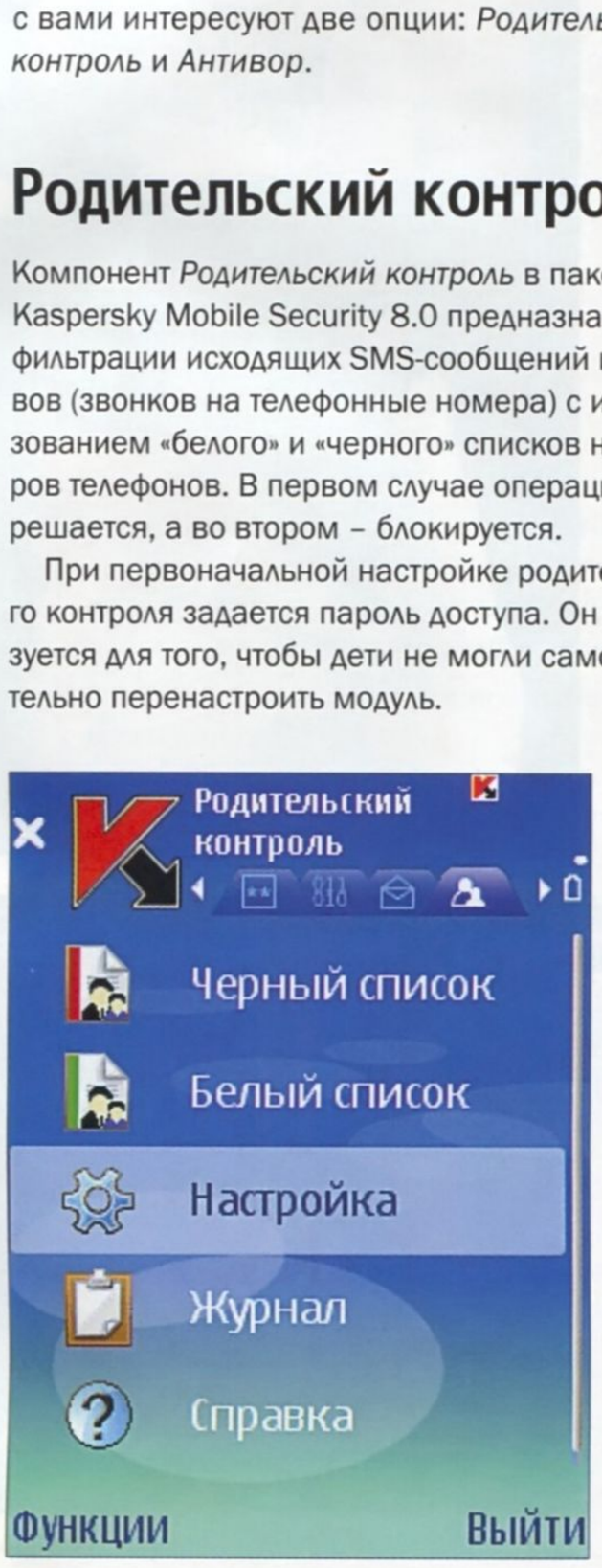
Первая проблема – это неумение детей распоряжаться деньгами, выделенными им на мобильную связь. Обратите внимание, как часто у вашего ребенка заканчиваются деньги на коммуникаторе. Чаще, чем хотелось бы, правда? Причиной тому может быть не только пресловутая загрузка контента и участие в лотереях и голосованиях, но и ненужные звонки. Вторая проблема, которая, без сомнения, волнует родителей, – где находится их ребенок в данный момент. Ведь все мы опасаемся за жизнь и здоровье наших детей.

Однако с этими проблемами можно и нужно бороться. Например, при помощи пакета Kaspersky Mobile Security 8.0, в который входят модули антивируса, родительского контроля, антиспама, противодействия кражам и шифрования. В рамках нынешней темы нас с вами интересуют две опции: *Родительский контроль* и *Антивор*.

Родительский контроль

Компонент *Родительский контроль* в пакете Kaspersky Mobile Security 8.0 предназначен для фильтрации исходящих SMS-сообщений и вызовов (звонков на телефонные номера) с использованием «белого» и «черного» списков номеров телефонов. В первом случае операция разрешается, а во втором – блокируется.

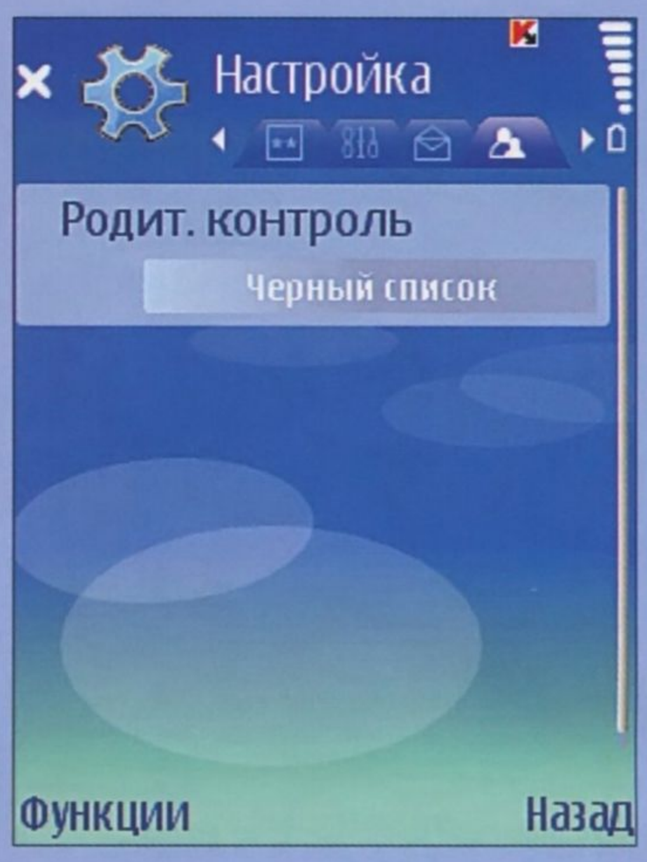
При первоначальной настройке родительского контроля задается пароль доступа. Он используется для того, чтобы дети не могли самостоятельно перенастроить модуль.



Контроль звонков и SMS

В Kaspersky Mobile Security 8.0 есть три режима родительского контроля: *Разрешать все* (фильтрация отключена), *Только «белый список»* (разрешены только телефоны из «белого списка», все остальное запрещено) и *Только «черный список»* (запрещены телефоны из «черного списка», все остальное разрешено).

При формировании списка необходимо в каждом случае указать номер и желаемое действие – блокировать звонки, сообщения или все виды связи с этим номером. При этом допускается задавать не только конкретные номера, но и их группы – с использованием знакомых всем компьютерщикам масок «*» и «?». Звездоч-



Если ваш ребенок регулярно тратит на контент и лотереи деньги, которые вы даете ему на связь, запретите отправку SMS на короткие номера средствами Kaspersky Mobile Security 8.0

Epidem.ru Journal-plaza.net

Запрет звонков на платные номера

Обычно в Украине платные номера начинаются с цифр *0-900*. Соответственно, введя в «черный список» пункт *0900**, вы исключите звонки на них. Но лучше использовать *+389** – на случай выделения дополнительного номерного ресурса под подобные услуги в будущем.

Запрет вызовов и SMS на короткие номера

Добавляем в «черный список» пункты *???*, *????* и *?????*. Эти маски соответствуют трех-, четырех- и пятизначным коротким номерам. Для каждого пункта назначаем опцию *Блокировать SMS* или *Блокировать все* – в зависимости от желаемого результата.

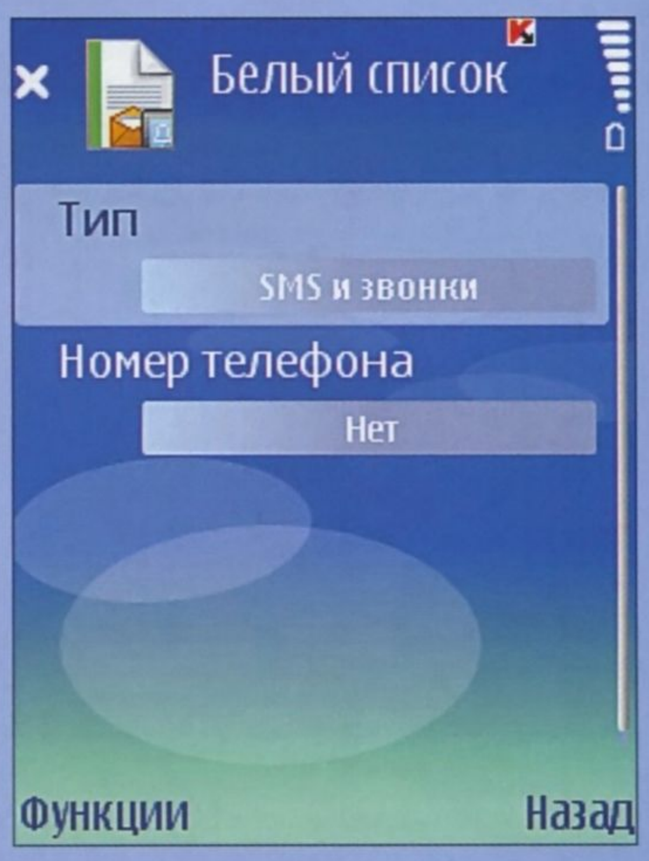
Если вы при этом хотите разрешить звонки или сообщения на некоторые короткие номера, то их следует вставить в «белый список» – его приоритет выше, и использование номера будет разрешено.

Запрет международных звонков

Для этой цели добавьте в «черный список» шаблон *+**. Правда, при этом все номера в адресной книге должны быть набраны во внутреннем формате, в противном случае с телефона вообще невозможно будет звонить. Выйти из положения можно еще и таким способом: создайте пункт «белого списка» с шаблоном *+38**.

ка означает, что на ее месте может стоять любое количество произвольных символов, а вопросительный знак заменяет собой один символ. Так, запись *+38067236** означает, что запрет распространяется на все номера, начинающиеся с этой группы цифр, то есть непрямые «киевстаровские» *2360000*, *2360001* и так далее. Если же вы укажете *+380670236473*, то тем самым запретите связь с десятью номерами, различающимися одной цифрой в том разряде, где стоит вопросительный знак. Обратите внимание, что списки для ограничения звонков и SMS могут быть разными.

Этот инструмент позволит вам решить сразу несколько наболевших проблем.



Как узнать местонахождение ребенка

Если вы купили ребенку коммуникатор с GPS-модулем, решение этой задачи может оказаться несложным. Достаточно воспользоваться функцией определения местонахождения телефона из модуля *Антивор* того же программного пакета Kaspersky Mobile Security 8.0

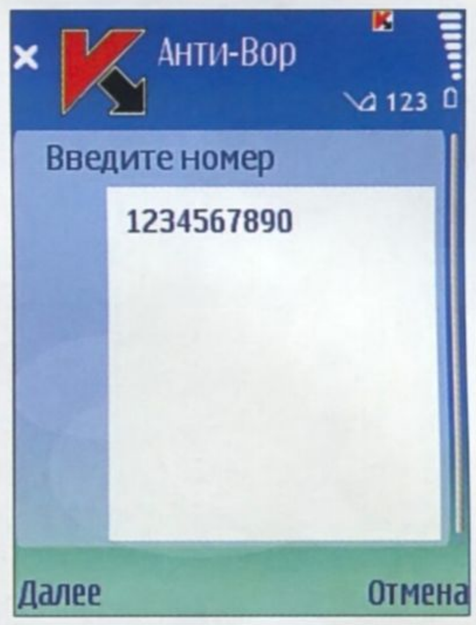
Для выяснения координат вашего непоседливого ребенка можно приспособить одну из функций в разделе *Антивор – SMS-Find*, которая определяет географические координаты устройства и отправляет их в виде SMS-сообщения на ваш телефон или на заранее заданный адрес электронной почты.

Запустить компонент *Антивор* можно с помощью секретного кода – последовательности цифр, состоящей минимум из четырех разрядов, хотя для качественной защиты производитель рекомендует 7-значный пароль.

Следует учесть, что получение координат возможно, только если устройство находится в зоне видимости спутников. Если в момент получения запроса спутники недоступны, будет производиться их периодический поиск вплоть до перезагрузки устройства.

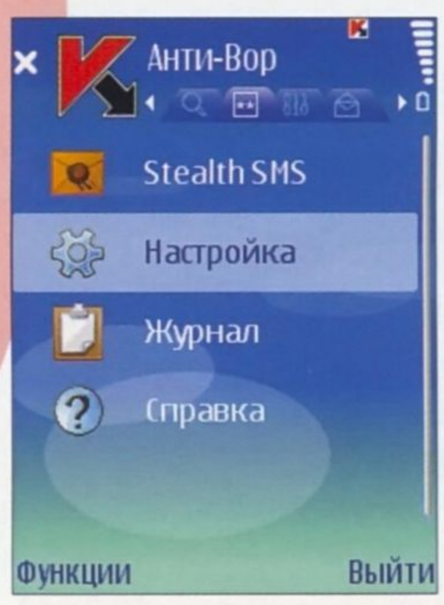
Чтобы включить функцию *SMS-Find*, нужно выбрать в закладке *Антивор* пункт *Настройка*. Если, помимо SMS-сообщений, вы хотите получать координаты и на электронную почту, впишите в появившееся окно свой e-mail и нажмите *OK*.

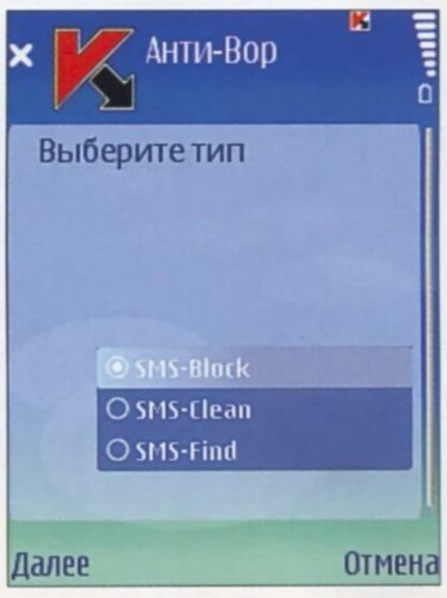
Для получения координат устройства с включенной функцией *SMS-Find* необходимо воспользоваться командой *Stealth SMS* на другом устройстве с установленным Kaspersky Mobile Security 8.0 или же просто отправить сообщение SMS с телефона. В первом случае переходим на закладку *Антивор*, выбираем пункт *Stealth SMS*. В нем выбираем *SMS-Find*, жмем *Далее*, вводим телефонный номер устройства, координаты которого нужно получить, затем упомянутый выше секретный код и в завершение – команду *Послать*.



Во втором случае достаточно отправить на телефон вашего ребенка сообщение следующего формата: *find:<код>*, подставив в него все тот же секретный код. Регистр букв и количество пробелов до и после двоеточия значения не имеют.

В результате «разыскиваемый» коммуникатор отправит SMS-сообщение со своими координатами на тот номер, с которого пришел запрос. Если вы «заказывали» оповещение по e-mail, то в письме придет ссылка на Google Maps, кликнув на которую, вы увидите карту с отметкой, где находится ваше чадо. При этом ребенок не будет знать о том, что вы запросили данные о его местонахождении, и не сможет блокировать запрос.





Конечно, стоит понимать, что ни одно техническое средство никогда не заменит ребенку маминого или папиного слова и внимания. Это не более чем поддержка. Основная же роль, как обычно, принадлежит воспитанию. Удачи вам в этом нелегком деле!

Epidem.ru Journal-plaza.net

Глобальная торговля в масштабе Интернета

Арсений Финберг

Сколько раз с вами случалось такое: читаешь про новый КПК, телефон, гаджет и понимаешь – именно о нем ты мечтал всю жизнь. Да вот проблема: в родной Украине он появится в продаже в лучшем случае через полгода-год, а может и не появиться вообще. Но это не повод для расстройства!

Потому что здесь на помощь приходит всемирный аукцион eBay, который стирает границы. На нем есть практически все – кто-то покупает технику и аксессуары к ней, кто-то одежду, некоторые даже заказывают детские коляски! Известны случаи продажи на аукционе целых городов, островов, родных тещ и жен и даже девственности. Мы же попробуем вам рассказать о тонкостях покупок на международном аукционе и о подводных камнях, связанных с этим.

Театр начинается с вешалки…

А торговля на аукционах – с регистрации. В данном случае вам необходимо зарегистрироваться на двух сайтах – непосредственно на глобальном сайте *ebay.com* и на сайте платежной системы *paypal.com*, которой пользуются все торговцы eBay со всего мира.

Для регистрации на PayPal вам потребуется кредитная или дебетовая карта. Подойдут платежные карты практически любого из украинских банков, главное чтобы:

• они были открыты для платежей из Интернета;

• по ним можно было проводить платежи за пределами Украины;

• на них присутствовал CVV-код (три цифры на тыльной стороне).

Для совершения платежей необходимо авторизировать свою карту. Для этого PayPal снимет с нее $1, который вернется на ваш счет после подтверждения транзакции. Теперь вам нужно узнать у банка специальный код, который содержится в описании этой транзакции. Либо же, если подключен SMS-банкинг, эта информация придет по SMS. После ввода кода ваша карта получит статус «проверенной», и с нее можно будет полноценно совершать платежи. Процедуру регистрации описывать детально не будем – благо сайт теперь полностью переведен на русский язык.

Важно!

При покупке через eBay никто никогда не даст вам стопроцентной гарантии, что приобретенный вами товар будет доставлен нормально, в полной комплектации, в описанном состоянии и т. д., и никто не застрахован от проблем на местной таможне. Так что если вы боитесь подобных эксцессов, обратитесь лучше к местным торговцам – благо «серый» рынок все еще процветает в нашей стране. Кроме того, существует множество так называемых «сайтов-посредников», которые за дополнительный процент с покупки перепроверят для вас товар прежде чем отправить его в Украину, а также помогут с таможней и оплатой заказа. Вы все еще хотите покупать на eBay? Тогда читаем дальше.

Регистрация и выбор площадки для торговли

Теперь нам остается зарегистрироваться на самом сайте *ebay.com*. Примечательно, что данная регистрация одновременно открывает доступ ко всем региональным торговым eBay в большинстве стран мира. Но об этом мы поговорим позже. Несмотря на то что русскоязычной версии сайта *ebay.com* еще не существует, надеемся, что регистрация там тоже не вызовет проблем, тем более что на сайте *http://www.vxzone.com/* есть подробное описание и перевод всех полей.

Итак, регистрация завершена, пришло время выбирать торговую площадку. Безусловно, самый широкий выбор товара представлен на американском сайте *ebay.com*. Но, к примеру, в случае с телефонами интересующая вас модель может быть представлена эксклюзивно в сети мобильного оператора, скажем только в одной стране Европы. Тогда на помощь придут европейские сайты – *ebay.co.uk*, *ebay.nl*, *ebay.it* и другие. А если желаете заказать товар напрямую из Азии, вам поможет *ebay.com.hk/eng*.

Поиск товара

К примеру, нас интересует новый, недавно анонсированный и еще официально не поступивший в Украину HTC Hero. Поиск по американскому eBay выдал нам более 4000 результатов. Для того чтобы снизить их количество, в меню слева выбираем *Cell Phones & Smartphones* – это исключит из списка всевозможные аксессуары и запчасти. В результате получаем всего 160 наименований.

Также обращаем ваше внимание: телефон с одним и тем же названием в разный странах может выглядеть по-разному и даже поддерживать разные сотовые стандарты! К примеру, тот же HTC Hero, представленный в СНГ и Европе, кардинально отличается от HTC Hero от оператора Sprint, представленного в США и Канаде, – он использует CDMA вместо GSM, и, соответственно, может нам не подойти. Читайте внимательно описания, а еще лучше – перепроверяйте их на сайте производителя!

Но предположим, что искомый товар найден и вы готовы приступить к торгам. Для этого следует выяснить, кто из торговцев будет готов доставить товар в Украину. К сожалению, обычно таких немного, в среднем один из пяти. Однако следует помнить, что те торговцы, которые официально не доставляют товар в нашу страну, могут согласиться помочь вам, если их об этом попросить – для этого в описании каждого товара есть ссылка *Contact Seller* для выяснения всех неточностей и вопросов по доставке.

Ну как, вам удалось найти нужный товар с доставкой в Украину? Наши поздравления! Тогда перейдем непосредственно к самой покупке.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Выбор продавца

Главным мерилом «честности» продавца являются отзывы о нем. Чем больше положительных отзывов, тем больше шансов, что он не обманет. Кроме того, продавцы весьма щепетильно относятся к своему «рейтингу», потому в случае возникновения проблемы скорее согласятся добровольно вернуть деньги, нежели получить негативный отзыв.

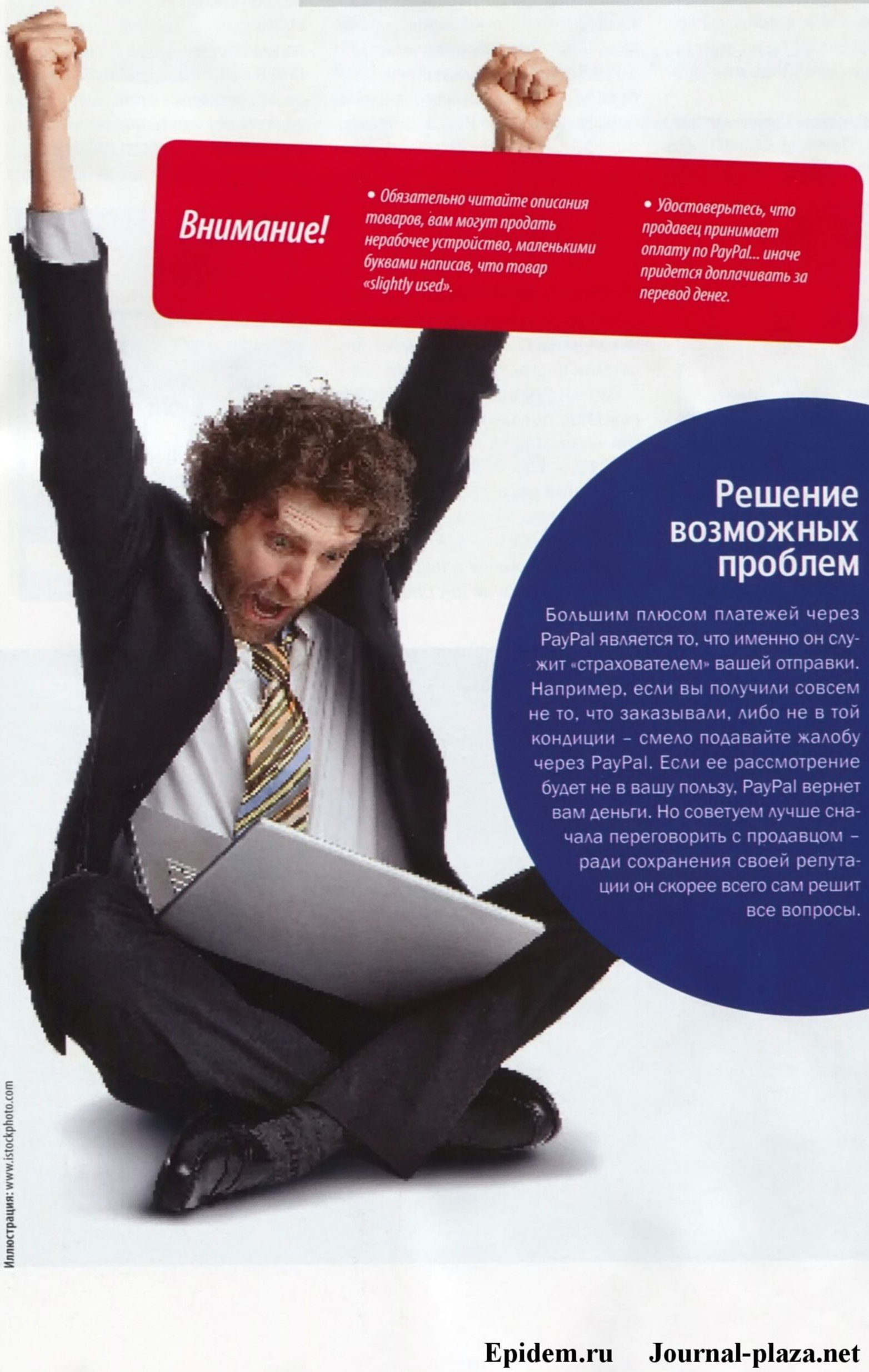
Виды аукционов

На eBay аукционы бывают двух типов – традиционные и мгновенные. Традиционный напоминает привычный нам аукцион, в котором есть минимальная цена, и все желающие с небольшим шагом (он выставляется продавцом) поднимают ее вплоть до завершения торгов. Существует также подвариант такого аукциона, в котором продавец может выставить минимальную цену (например, торги могут начать и с 1 доллара), но если она не достигнет заданного уровня (скажем, сотни), товар продан не будет.

Моментальный аукцион (обозначается как *Buy it Now*) ничем не отличается от покупки в обычном интернет-магазине. Есть фиксированная цена, за которую вы можете купить этот товар в любой момент.

Безусловно, второй вариант намного проще и быстрее аукциона, но порой на торгах вы можете получить цену намного ниже фиксированной. Сразу предупредим – основные торги чаще всего происходят в последние полчаса перед окончанием аукциона, и за это время цена может очень сильно взлететь. Кроме того, участники аукциона нередко используют специальные программы-снайперы (к примеру, *myibay.com*). Принцип их работы довольно прост: вы задаете максимально допустимую цену, и программа старается сделать вашу заявку в последние 5 секунд перед завершением аукциона – чтобы другие участники не успели ее «перебить». Хотя никто не дает гарантии, что и они не используют такие же программы...

Но предположим, что вам улыбнулась удача и именно вы стали победителем аукциона. Теперь дело за малым – нажать на кнопку *Pay Now*, оплатить вашу покупку и... ждать.



Внимание!

- *Обязательно читайте описания товаров, вам могут продать нерабочее устройство, маленькими буквами написав, что товар «slightly used».*
- *Удостоверьтесь, что продавец принимает оплату по PayPal... иначе придется доплачивать за перевод денег.*

Решение возможных проблем

Большим плюсом платежей через PayPal является то, что именно он служит «страхователем» вашей отправки. Например, если вы получили совсем не то, что заказывали, либо не в той кондиции – смело подавайте жалобу через PayPal. Если ее рассмотрение будет не в вашу пользу, PayPal вернет вам деньги. Но советуем лучше сначала переговорить с продавцом – ради сохранения своей репутации он скорее всего сам решит все вопросы.

Доставка

В зависимости от способа пересылки время доставки может растянуться от нескольких дней до месяца. Обязательно получите от продавца *Tracking Number*, который позволит проследить состояние и текущее положение посылки.

Большинство недорогих товаров отсылаются обычной почтой (в США она называется USPS), и в Украине вы будете получать посылку в ближайшем почтовом отделении. Иногда можно попросить продавца доставить покупку более дорогой службой, как то EMS, DHL и другие. Это заметно ускорит пересылку, но привлечет внимание таможенных служб. Для того чтобы его избежать, можно попросить отправителя указать на посылке, что это подарок, либо занизить стоимость товара – по таможенному кодексу Украины товары до 200 евро не требуют таможенной очистки.

Также следует помнить, что, согласно новым правилам «Укрчастотнадзора», приобретенные через eBay телефоны придется самостоятельно регистрировать, поскольку IMEI-коды для них отсутствуют в базе украинского центра радиочастот. Кроме того, подобные терминалы могут быть «залочены» под конкретного оператора, и вам нужно будет либо искать в Интернете того, кто продаст вам *Unlock code* (стоит обычно 10–20 долларов), либо же обращаться к услугам местных умельцев.

И наконец, после успешного получения товара принято написать отзыв о продавце – в знак благодарности и в помощь другим покупателям.

Удачи в глобальных торгах и интересных покупок!

Иллюстрация: www.istockphoto.com

Epidem.ru Journal-plaza.net

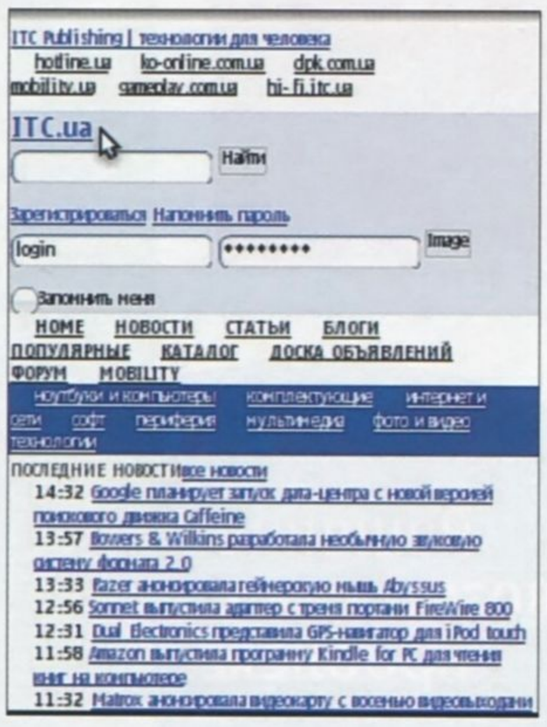
Сжатие трафика браузерами для Symbian

Николай Ольчадаевский

Несмотря на популяризацию мобильного Интернета в нашей стране, цены на трафик у большинства операторов довольно высоки. И если вы не пользуетесь тарифными планами, где упор сделан именно на интернет-услуги, то каждый лишний килобайт информации становится для вас буквально золотым. Давайте же разберемся, насколько хорошо современные мобильные браузеры умеют экономить трафик.

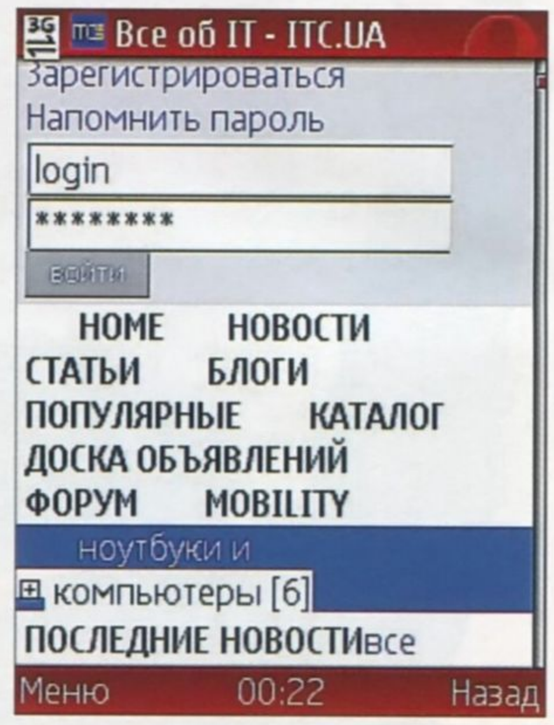
В качестве эталона, с которым будут сравниваться остальные программы, мы выбрали стандартный браузер ОС Symbian. Сайтом для сравнения потребления трафика стала стартовая страничка портала *itc.ua*. Итак, браузер Nokia использовал 939 КБ трафика, из них 108,6 на передачу и 830,4 КБ – на прием. Стоит отметить, что страничка в «родном» браузере выглядит почти так же, как и в «настольных» аналогах: работают java-скрипты, всплывающие окна и другие веб-технологии.

Следующий «подопытный» – новейший браузер Opera Mobile 10 beta поддерживает еще большее количество различных технологий и стандартов. Правда, и потребление трафика возросло – с отключенным режимом *Opera Turbo* браузер «съедает» 1023 КБ, что составляет почти 109% от результата стандартного приложения. Принято было 895,3, отправлено – 127,7 КБ. Однако включение *Turbo* в корне меняет ситуацию: для загрузки *itc.ua* было потрачено всего 413 КБ (44% от эталона), из них 362 КБ принято, 51 отправлен. Причем применение данной функции отражается в основном лишь на качестве загружаемых картинок, но никак не сказывается на функциональности страницы в целом.



Другая Opera, но уже с приставкой Mini, показывает чудеса сжатия информации: потрачено всего 39,2 КБ – 4,2% от стандарта. Феноменальный результат, хоть «на выходе» страничка очень сильно отличается от оригинала – фактически это только изображение и текст, зато по сжатию трафика ей нет равных.

Браузер Ozone тратит на загрузку *itc.ua* довольно много – 982,7 КБ, что составляет почти 105% от стандарта. На прием/передачу уходит соответственно 890,8 и 91,7 КБ. Страница отображается практически в полноценном виде. А вот его конкурент, «американец» Skyfire расходует 453,6 КБ – 48,3% от эталона сравнения, из них 401,6 – на

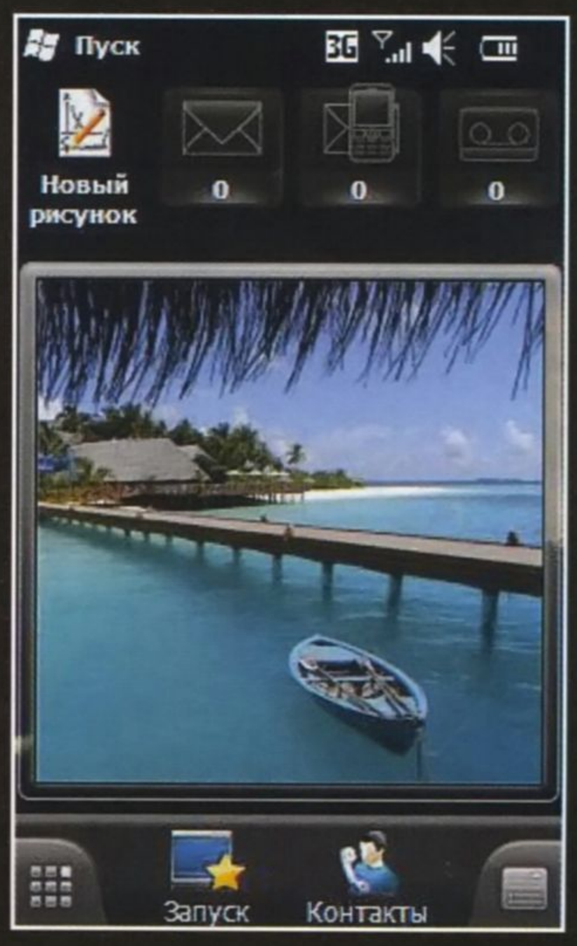


SPB Mobile Shell 3.5

Выход обновленной версии данной пользовательской оболочки всегда вызывает вопрос – какой сюрприз разработчики приготовили на этот раз? Забегая наперед, сообщим, что таких существенных отличий, какие были между Mobile Shell 2.0 и 3.0, вы не обнаружите, однако количество нововведений все же достаточно велико.

Если быть точным, то список изменений в официально представленной 30 сентября 2009 г. версии с индексом 3.5 состоит более чем из двадцати пунктов. Подробно останавливаться на каждом мы, пожалуй, не станем, а сконцентруем наше внимание только на самых значительных.

Прежде всего, заметно увеличилось количество доступных виджетов – на целых десять штук. В их числе и такие актуальные нынче мини-приложения, как быстрый доступ к своей страничке в Facebook или Twitter, список задач, напоминания о днях рождения и переключатель беспроводных сетей (Wi-Fi, Bluetooth и включение/выключение режима полета). Также разработчики добавили ярлыки для интернет-поисковика, будильника, даты и небольшую



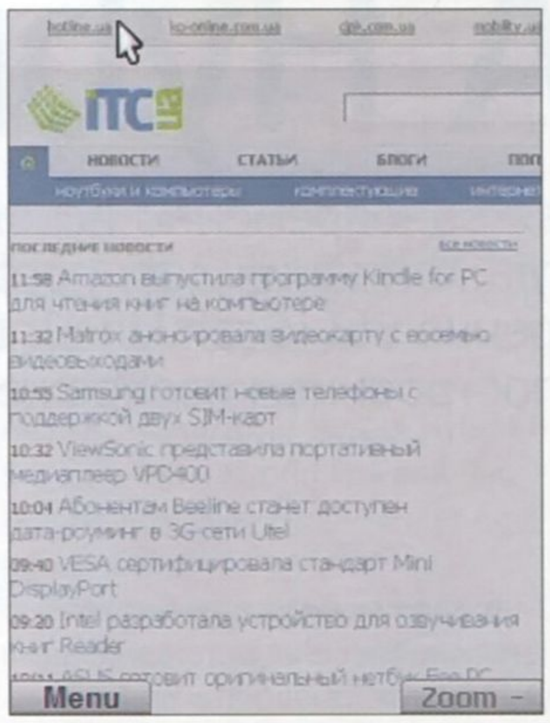
плашку с названием сотового оператора. А виджет в виде фоторамки не только украсит поверхность Рабочего стола, но и выполнит роль просмотрщика фотографий или слайд-шоу. Здесь, кстати, стоит упомянуть о том, что, помимо настройки размера для каждого отдельно взятого приложения, вы теперь сможете подобрать для него один из нескольких доступных скинов.

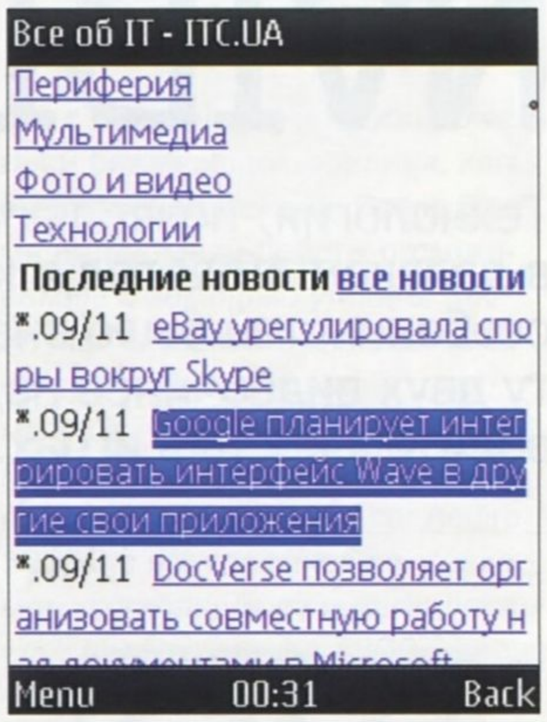
Впрочем, возможность менять обои по своему усмотрению касается не только отдельных элементов оболочки программы – по желанию можно в любой момент сменить цветовую схему всего Mobile Shell 3.5. А если со временем стандартные темы начнут приедаться, на помощь придет онлайн-каталог с предпросмотром загружаемых файлов, содержащий множество красивых изображений на любой вкус.

Epidem.ru Journal-plaza.net

прием. Причем сжатие страницы практически не сказывается на ее качестве – если изображения могут слегка отличаться от оригинала, то все технологии поддерживаются в полной мере, даже неподвластный другим браузерам флеш.

И наконец, последний участник тестирования – «китаец» UcWeb. Им потрачено 85 КБ, причем на передачу – всего 3 КБ! Отличие от стандартного браузера – минус 91%. Стартовая страница *itc.ua* в UcWeb хоть и далека от оригинала, но и не настолько «ужата» функционально, как в Opera Mini.

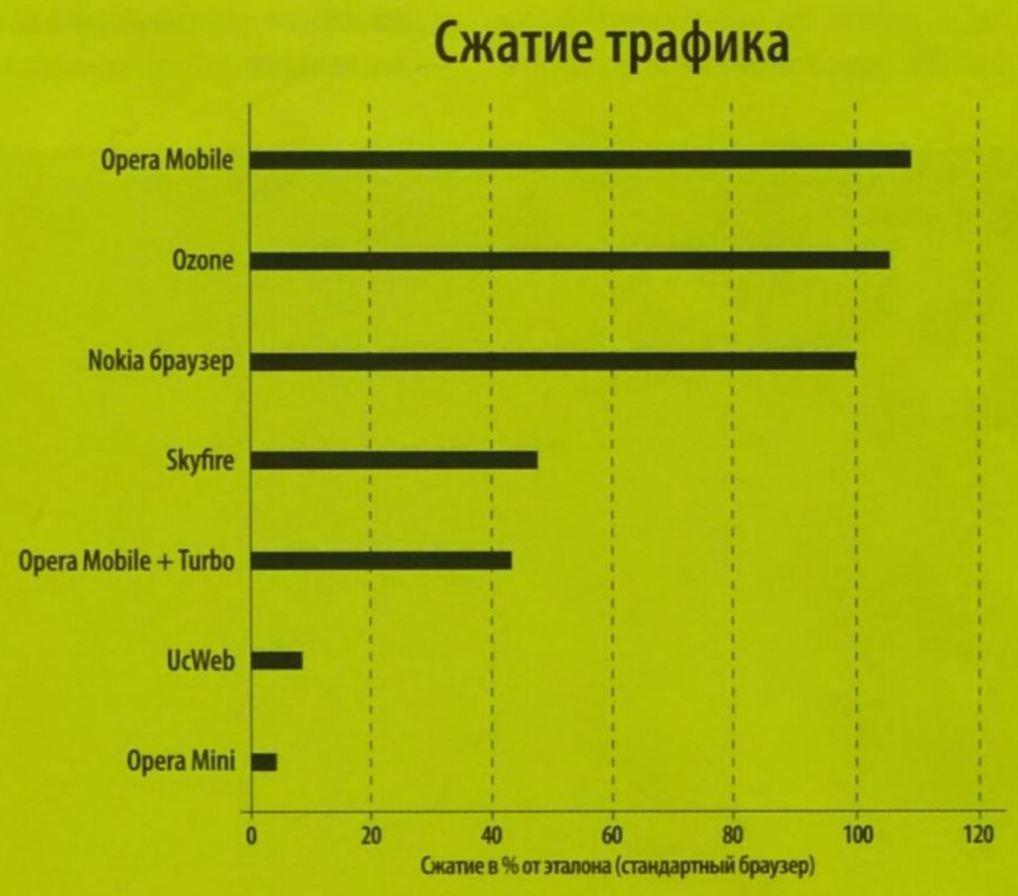




Выводы

Исходя из приведенных выше данных, все браузеры по сжатию трафика можно разделить на три группы. Первая – данные не сжимаются вообще – стандартный браузер, Opera Mobile и Ozone. Если вы считаете не килобайты, а мегабайты (или вообще не задумываетесь о трафике) – можете смело использовать любой из них. Причем, что касается полноты отображения всех технологий на странице, преимущество будет у новейшей Opera.

Вторая группа – сжатие примерно в два раза – Opera Mobile с включенной технологией *Turbo* и браузер Skyfire. У каждого из этих вариантов есть свои преимущества, так что однозначно рекомендовать какой-либо из них трудно – оба варианта вполне пригодны к использованию, если экономия информации не критична, но желательна.



Третья категория – «минимум трафика любой ценой». К ней относятся Opera Mini и UcWeb, которые экономят 75–95% всей информации. Использование того или иного браузера – дело вкуса и привычки; однако UcWeb, являясь полноценным браузером для Symbian, все же намного более функционален и имеет больше возможностей.

Продолжая знакомство с нюансами эксплуатации обновленного продукта от SPB Software, отметим также появление трехмерного режима просмотра сообщений, за активацию которого отвечает отдельная утилита (3D-сообщения). Бросается в глаза и стремление компании угодить обладателям терминалов со встроенным акселерометром, что проявилось в дополнительных визуальных эффектах во время прокрутки объемной карусели со сменяющими друг друга проекциями рабочих окон. Так, например, наклон коммуникатора, оснащенного G-сенсором, вперед или назад приведет к смене положения в пространстве и колеса сенсорной карусели.

Кроме похорошевшей графики, Mobile Shell может похвастаться более совершенной функциональной начинкой. В основных настройках, вместе с выбором значений по умолчанию для сенсорных кнопок, появилась опция, позволяющая установить необходимое число страниц (одна, три или пять) отдельно для Рабочего и Свободного вида. В конечном итоге для размещения разноплановых ярлыков можно использовать до десяти Рабочих столов одновременно. Вдобавок ко всему обеспечена совместимость программы с Windows Mobile 6.5 и гарантируется ее интеграция с SPB Weather и SPB Traveler.

Одним словом, своеобразный «апгрейд» удался на славу. Остается только надеяться, что в четвертой ревизии (а в том, что ее выход состоится, учитывая известность и распространенность приложения, сомневаться не стоит) SPB Mobile Shell мы увидим еще больше полезных и нужных функций, в значительной степени облегчающих взаимодействие пользователя с не слишком дружественным интерфейсом стандартной оболочки.

Epidem.ru Journal-plaza.net

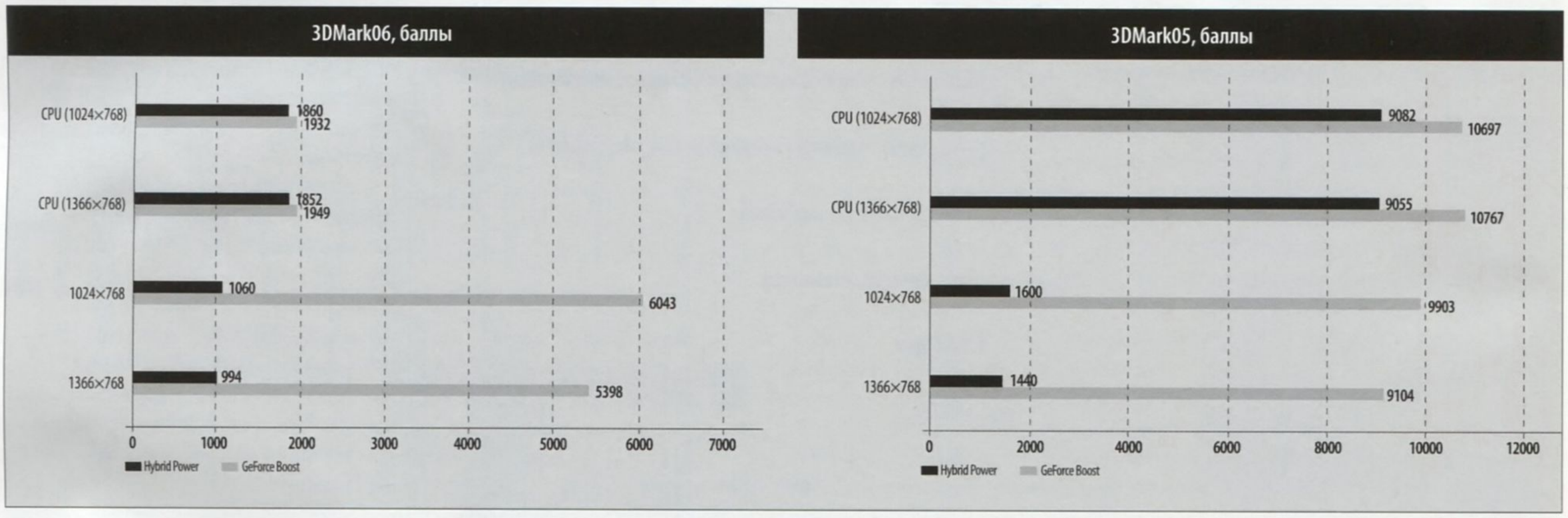
NVIDIA Hybrid SLI

Дмитрий Секан

Технология, позволяющая одновременно использовать два видеоадаптера, берет свое начало в далеком 1998 году, когда компания 3dfx представила свою видеокарту Voodoo2. Одной из ее особенностей было внедрение SLI (Scan Line Interleave), что предусматривало совместную работу двух видеочипов над построением изображения и увеличивало таким образом общую производительность в играх.

С тех пор сменилось несколько поколений видеоадаптеров, как дискретных, так и интегрированных, а технология SLI, помимо настольных систем, стала все чаще встречаться и среди производительных ноутбуков. А относительно недавно, в начале прошлого года, в рамках выставки Consumer Electronics Show компания NVIDIA официально представила новое направление в развитии графической подсистемы портативных компьютеров, именуемое Hybrid SLI и рассчитанное на применение на базе платформ Intel и AMD. Главной отличительной чертой этой технологии является совместное использование вычислительного потенциала встроенного в чипсет графического ядра (иными словами, интегрированной графики) и возможностей дискретной видеокарты.

Hybrid SLI способна продемонстрировать свои наилучшие качества в двух штатных режимах работы. Режим GeForce Boost примечателен тем, что для построения сцен в приложениях, ведущих ин-



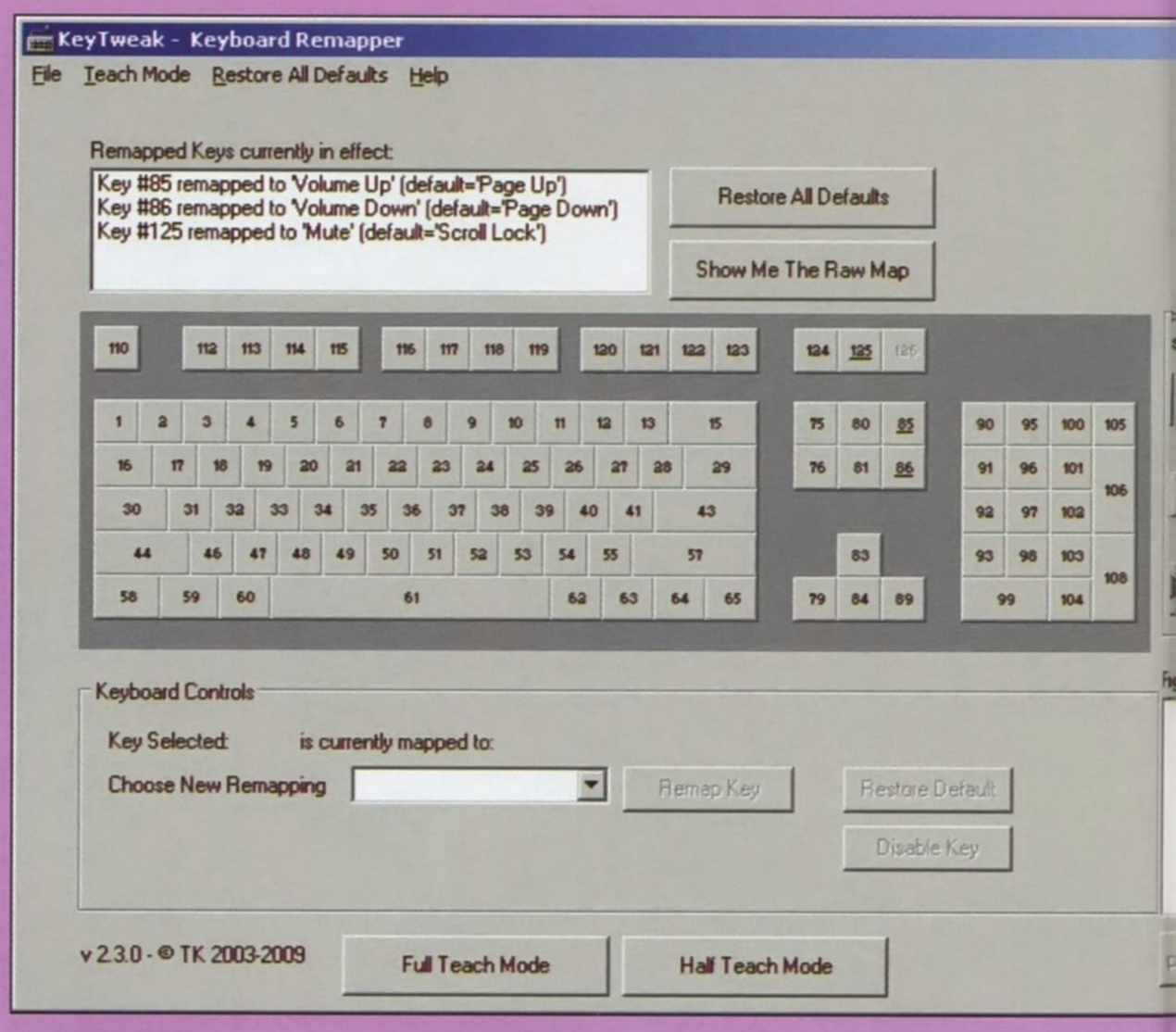
Улучшаем раскладку клавиатуры ноутбука

Сергей Кулеш

Владельцам ноутбуков не привыкать к ситуации, когда отдельные клавиши находятся не там, где они просто обязаны быть, а некоторые, привычные по любимой десктопной клавиатуре, и вовсе отсутствуют. Очевидно, что физически добавить к своему ноутбуку еще пару клавиш не получится, однако с помощью утилиты KeyTweak эргономичность клавиатуры вполне можно повысить.

Эта бесплатная программа (*http://webpages.charter.net/krumsick/*) проста в освоении, однако до того как вы начнете пробовать что-то менять в раскладке своего ноутбука, ознакомьтесь с кратким списком ее особенностей:

1. К огромному сожалению, поменять местами нелогично расположенные в левом нижнем углу *Fn* и *Ctrl* не получится из-за того, что клавиша *Fn* не формирует стандартный сканкод, а модифицирует коды других клавиш. Единственным способом исправить подобный недостаток клавиатуры является модификация BIOS, на которую может пойти производитель ноутбука, вняв многочисленным просьбам недовольных пользователей. Также не поддается «переназначению» клавиша *Pause/Break*.



Epidem.ru Journal-plaza.net

тенсивную обработку трехмерных объектов (например, Autodesk 3ds Max, а также игры), часть расчетов берет на себя ускоритель, интегрированный в набор системной логики. Такая схема, предусматривающая одновременную работу двух адаптеров, нередко способствует заметному росту производительности в тех ноутбуках, где установлены относительно «слабые» видеокарты (особенно касается серий с маркировкой GeForce 8500 и GeForce 8400).

Hybrid Power интересен за счет диаметрально противоположного воздействия на игровой (и не только) потенциал устройства. В этом режиме полностью отключается вся имеющаяся в наличии дискретная графика, и система переходит под единоличное управление встроенного видеоадаптера. На данный момент таковыми являются четырехтысячная серия от Intel и HD 3200 производства AMD. Казалось бы, какой смысл идти на сознательное снижение совокупной вычислительной мощи ноутбука, особенно когда подавляющее большинство производителей, наоборот, пытаются изо всех сил «нарастить мускулы» в своих новых продуктах? Ответ очень прост – отключение дискретной видеокарты положительным образом сказывается на продолжительности автономной работы ноутбука, ведь уже давно аксиомой является тот факт, что чем более производительная «видюха» стоит на вашем «ноуте», тем быстрее у него садится аккумулятор. К тому же снижается уровень издаваемого устройством шума и уменьшается нагрев некоторых компонентов ноутбука. С учетом всего этого практическую пользу внедрения во все большее число портативных ПК технологии NVIDIA Hybrid SLI в целом и Hybrid Power в частности, пожалуй, трудно будет переоценить.

Впрочем, ограничиваться исключительно теорией мы не стали, а решили провести некоторые тесты, которые бы позволили выявить нюансы работы Hybrid SLI на практике. В качестве «лакмуса» для графической системы мы выбрали несколько синтетических тестов из серии 3DMark. Замеры проводились в два этапа, как с применением Hybrid Power, так и без ее использования, когда был включен GeForce Boost. Время автономной работы отслеживалось с помощью утилиты Battery Eater (яркость дисплея была при этом зафиксирована на отметке 120 кд/м²). Следует также добавить, что в роли «подопытного кролика» выступал Acer Aspire 5935G с его графическим тандемом, состоящим из интегрированного видеоадаптера 4000-й серии от Intel и дискретной видеокарты GeForce GT 130M с 1 ГБ видеопамяти. Данный ускоритель графики, исходя из его технических характеристик, является по сути не чем иным, как перемаркированным представителем мобильной версии GeForce 9600GT/9650GT.

Acer Aspire 5935G	GPU
Видеокарта	NVIDIA GeForce GT 130M
Процессорные ядра	32
Гигафлопы	144
Частота процессора, МГц	1500
Частота памяти, МГц	500 (DDR2)
Стандартная конфигурация памяти, МГц	800 (GDDR3)
Разрядность интерфейса памяти	До 1 ГБ
Полоса пропускания памяти, Гбит/с	128-bit
Максимальное разрешение цифрового монитора	2560×1600
Максимальное VGA-разрешение	2048×1536
Поддержка нескольких мониторов	Присутствует

Выводы

Результаты тестов, как и следовало ожидать, показали существенное (в несколько раз) падение производительности в случае активации технологии Hybrid Power. Но, с другой стороны, пусть и не столь значительно, как предполагалось, увеличилось время автономной работы ноутбука – со 115 до 140 минут в режиме максимальной производительности. Эти 25 минут в некоторых ситуациях могут дорогого стоить. А с учетом того, что компания не намерена останавливаться на достигнутом, в ближайшем будущем можно рассчитывать на еще большую оптимизацию процессов, протекающих при использовании Hybrid SLI с помощью как аппаратных, так и программных средств.

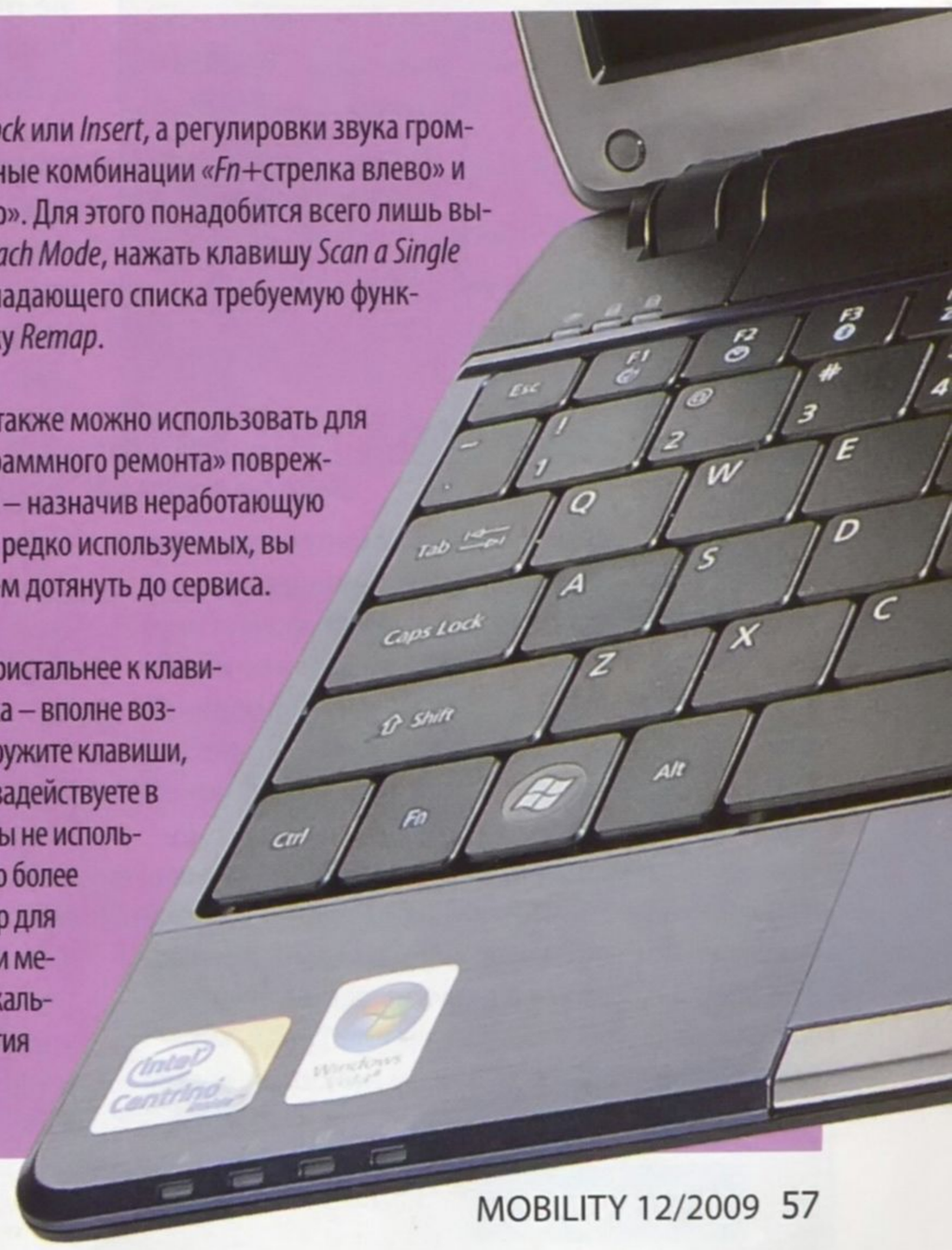
2. Все внесенные изменения являются глобальными, то есть действуют в любом приложении и для каждого пользователя данного ПК, что, с одной стороны, исключает путаницу с различными режимами изменений раскладки, а с другой – препятствует созданию схем, оптимизированных под конкретные приложения (браузер, игры и т. д.).

3. Утилита меняет сканкод, возвращаемый при нажатии клавиши на код другой клавиши на уровне реестра ОС. Ну а поскольку информацию о раскладке система считывает только во время первоначальной загрузки, внесенные вами изменения вступят в силу лишь после перезагрузки системы.

В остальном же возможности программы достаточно широки и ограничены исключительно вашей фантазией и здравым смыслом. В качестве примера использования утилиты приведем ситуацию с ноутбуками офисных серий, в которых зачастую отсутствуют клавиши (выделенные или *Fn*-совмещенные), регулирующие громкость звучания (*Volume Down*, *Volume Up*, *Mute*). Даже если вы используете такой ноутбук преимущественно для работы, мультимедийная функциональность вряд ли окажется лишней. Тем более что с помощью KeyTweaker проблема решается за считаные минуты – клавишу отключения звука можно назначить на практически неиспользуемые *Scroll Lock* или *Insert*, а регулировки звука громче/тише – на логичные комбинации «*Fn*+стрелка влево» и «*Fn*+стрелка вправо». Для этого понадобится всего лишь вызвать диалог *Half Teach Mode*, нажать клавишу *Scan a Single Key*, выбрать из выпадающего списка требуемую функцию и нажать кнопку *Remap*.

Данную утилиту также можно использовать для неотложного «программного ремонта» поврежденной клавиатуры – назначив неработающую клавишу на одну из редко используемых, вы сможете без проблем дотянуть до сервиса.

Присмотритесь пристальнее к клавиатуре своего ноутбука – вполне возможно, что вы обнаружите клавиши, которые вообще не задействуете в работе. Так почему бы не использовать их для чего-то более полезного, например для запуска браузера или медиаплеера, вызова калькулятора или открытия лотка привода?



Epidem.ru Journal-plaza.net

Разгон интегрированной графики на нетбуке

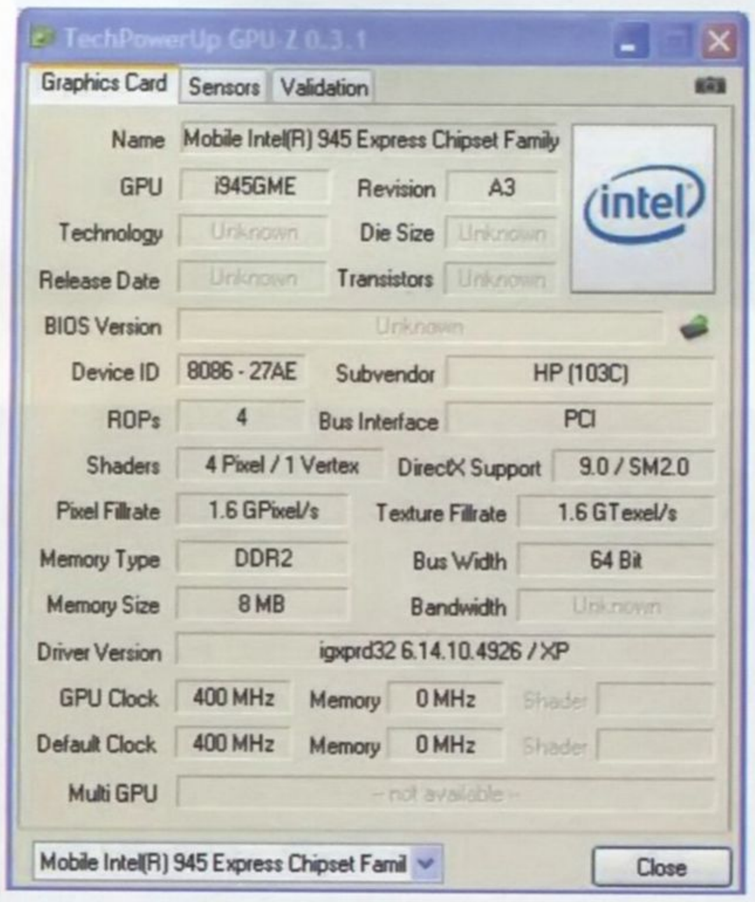
Алексей Фингерут

Примечание:
несмотря на то что наши усилия по «разгону» видеокарты увенчались успехом, следует помнить, что всегда есть вероятность неблагоприятного исхода, что может отразиться на работоспособности устройства.

При всех достоинствах нетбуки имеют как минимум один недостаток – скромную производительность. Особенно удручает скорость обработки трехмерной графики, где устаревшая платформа и медленная интегрированная видеокарта встречаются с неторопливым процессором. Впрочем, справиться с этой проблемой не так уж и сложно – с помощью специализированного приложения, позволяющего управлять частотой видеокарты Intel GMA 950.

GMABooster 2.1a

Разработчик Владимир Пленский
Веб-сайт www.gmabooster.com
Размер загружаемого файла 1 МБ
Поддерживаемые видеокарты/чипсеты
Intel GMA 900, Intel GMA 950/Intel 945 (GM/GME/GMS/GSE), Intel 915 (GM/GME), Intel 910 (GML/GMS)

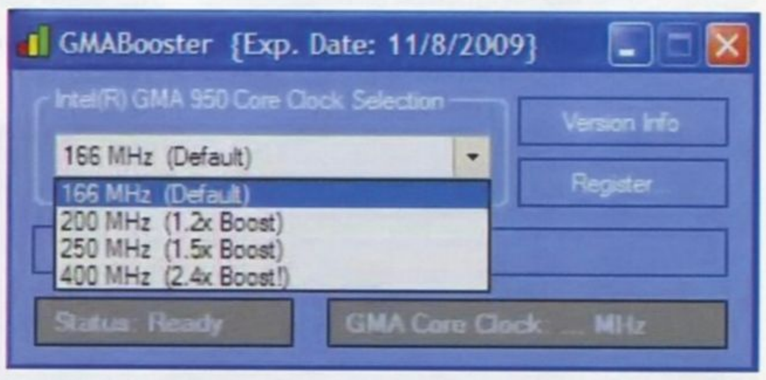


Давно уже не секрет, что возможности подавляющего большинства нетбуков, зависящие от их технических характеристик, практически полностью совпадают. Так, например, для платформы Intel заявлено использование интегрированной в чипсет видеокарты Graphics Media Accelerator 950, которая обеспечивает более-менее приемлемый уровень производительности с не слишком ресурсоемкими приложениями. Но как выяснилось, в таких устройствах ее штатная частота составляет не стандартные 400 МГц, а всего 166 МГц! Зачем Intel понадобилось занижать частоту графического адаптера нетбуков, можно только догадываться. Среди наиболее вероятных причин называют желание снизить энергопотребление «прожорливой» платформы за счет увеличения автономности и уменьшения нагрева, а также стремление разработчиков отделить нетбуки по производительности от «взрослых» ноутбуков.

Трудности возникают и из-за того, что на текущий момент ни одна из диагностических утилит не определяет правильно частоты GMA 900/950. Everest выдает неверные значения, а последняя версия GPU-Z, хоть и научилась отслеживать изменение частоты с помощью GMABooster, в штатном режиме всегда показывает 400 МГц. Как бы там ни было, те же чипсеты в ноутбуках обычно используют частоту 400 МГц, и в нетбуках хотелось бы видеть такие же цифры.

Создатель GMABooster опытным путем нашел отвечающие за частоту регистры чипсета и написал управляющую программу. Данная утилита предельно проста и по сути представляет собой меню выбора частоты в диапазоне от 166 МГц и вплоть до желаемых 400 МГц (также присутствуют промежуточные значения в 200 и 250 МГц). В Windows Vista/Windows 7 можно также запустить модуль Power Plan Watcher, который автоматически задает наименьшую или наибольшую частоту видеочипа при переключении в режим экономии энергии либо максимальной производительности; кроме того, разрешается указать промежуточную частоту для сбалансированного режима.

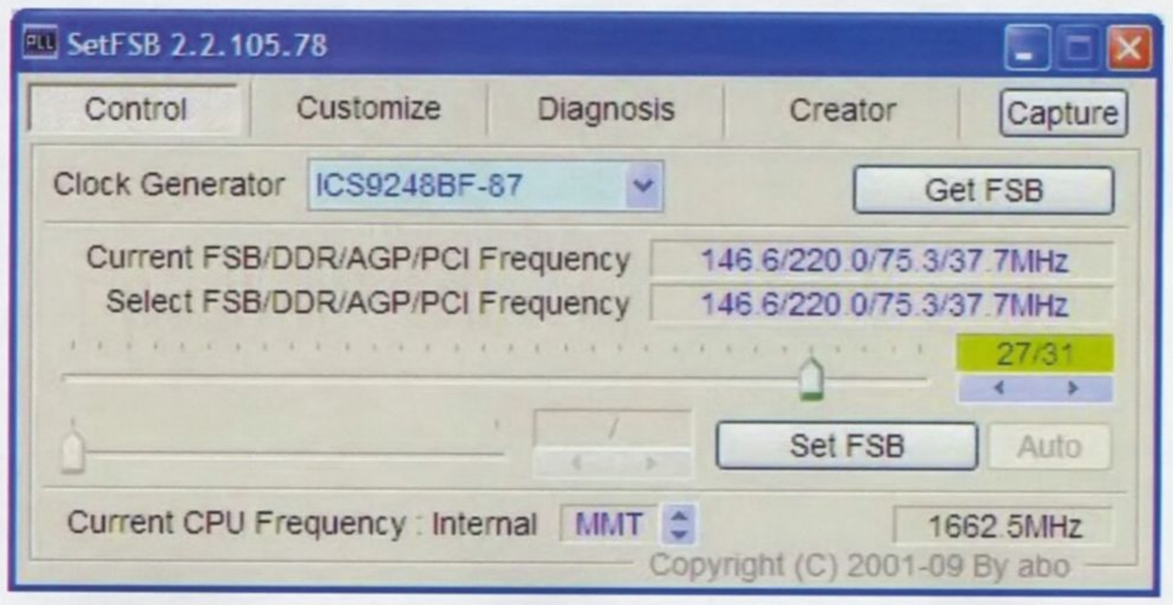
Установка 400 МГц в отдельных играх позволяет получить прирост быстродействия вплоть до 50%, что существенно улучшает играбельность. На хороший эффект можно рассчитывать в Sims 3, Trackmania Nations, Battleforge, Unreal Tournament, Second Life, Serious Sam, World of WarCraft. Остальные опробованные игры и бенчмарки отреагировали на разгон видеокарты более прохладно, показав ускорение порядка 10–20%, аналогичное разгону процессора с 1,66 до 1,8 ГГц. А запуск серии 3DMark и вовсе разочаровал – итоговый результат не меняется, хотя тесты Pixel Shader и Fillrate показывают те же 50% прироста.



Повышение частоты по идее должно было вызвать увеличение тепловыделения, однако температура растет столь незначительно, что это сложно измерить. А вот время работы от аккумулятора действительно несколько уменьшается.

Утилита распространяется в довольно своеобразной форме. Она бесплатна, но действительна только в течение недели с момента установки, а затем нужно скачивать с официального сайта обновленный дистрибутив. Однако пожертвовав автору приложения любую сумму, можно получить регистрационный ключ.

Напоследок стоит отметить, что GMABooster годится не только для нетбуков. Ноутбук на аналогичном чипсете также может иметь заниженную частоту видео (как правило, до 200–250 МГц). К примеру, владельцы соответствующих вариантов MacBook с полноценными процессорами Core Duo тоже отмечают существенный рост быстродействия.



Epidem.ru Journal-plaza.net

ПОДПИСКА 2010

ДОМАШНИЙ ПК

АКЦИЯ!

Подписавшись на журнал «Домашний ПК» на 2010 год, вы сможете стать одним из 10-ти счастливых обладателей нетбука

Samsung N 130!

- маленький и легкий
- до 7 часов работы от батареи
- все необходимые коммуникации – Wi-Fi, Bluetooth, веб-камера

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

В акции может принять участие каждый, кто до 15 декабря 2009 г. оформит подписку на журнал «Домашний ПК»:

- через редакцию или почтовое отделение – на год
- через службу курьерской доставки – на полгода

и до 25 декабря пришлет оригинал подписного абонемента по адресу:
«Издательский Дом ITC», Краснозвездный просп., 51, Киев, 03110.
Желательно оставить себе ксерокопию абонемента.
В случае если подписка оформлена через службу курьерской доставки, необходимо выслать по факсу:
(044) 496-3469, 270-3891
или по почте копии платежного поручения и бланка-заказа на подписку.
Подписчики через издательство (включая интернет-платежи) участвуют в акции автоматически.

Подведение итогов акции состоится в январе 2010 года. Результаты будут опубликованы в «Домашнем ПК», № 3

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС В КАТАЛОГЕ ИЗДАНИЙ УКРАИНЫ:
«Домашний ПК» без DVD – 23679
«Домашний ПК» с DVD – 22615
Комплект «Домашний ПК» с DVD + Gameplay с DVD – 94938

Не забудьте указать свое имя, фамилию, отчество, а также точный адрес и контактный телефон. **Желаем удачи!**

SAMSUNG

КАК ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ

1. Через наше издательство на веб-сайте: *www.itcpublishing.com/podpiska*
2. Через наше издательство, заказав счет на подписку по телефону или e-mail
   (044) 331-04-09, (044) 496-34-69
   sveta@itc.ua, oksana@itc.ua
3. В любом отделении связи по «Каталогу изданий Украины»
4. Через специализированные службы курьерской доставки: *www.itcpublishing.com/dostavka*

Вы можете оплатить подписку в Интернете с помощью кредитной карты
www.itcpublishing.com/card

VISA Electron VISA MasterCard

Или через системы интернет-платежей WebMoney и Portmone

WebMoney portmone.com

Epidem.ru Journal-plaza.net

Запись телефонных разговоров

Дмитрий Секан

Все представленные в нашем обзоре программы объединяет одна общая черта – способность записывать телефонные разговоры. А некоторые из этих приложений еще и умеют проигрывать музыку, что позволяет использовать их в роли универсальных мультимедийных комбайнов.

Symbian

ALON MP3 Dictaphone

Веб-сайт www.alonsoftware.com
Размер загружаемого файла 1,1 МБ
Условие распространения коммерческое, $29,95

В течение 14 дней, а именно на такой период работы рассчитана демоверсия продукта, вполне возможно составить мнение о программе. Данное приложение можно использовать как в качестве диктофона, так и MP3-проигрывателя. Вот только для плеера «на каждый день» у нее слишком неудобный интерфейс. Зато с записью телефонных разговоров ALON MP3 Dictaphone справляется на отлично. С помощью настроек телефонной записи вы сможете выбрать оптимальное место хранения для аудиофайлов (карта памяти или память телефона), автоматическую или ручную запись. Также многие с одобрением воспримут такую немаловажную опцию, как отключение предупреждающего сигнала в момент начала или окончания работы диктофона. Что же касается качества записи, то здесь вам предлагаются на выбор четыре пресета – AMR, WAV, MP3 (normal) и MP3 (high).

Вердикт ★★★★★

Хороший выбор для тех, кому нужна максимальная функциональность

Нам понравилось
«3 в 1» – аудиоплеер, диктофон и запись разговоров; гибкая система настроек; стабильная, без сбоев, работа

Нам не понравилось
Местами перегруженный интерфейс; стоимость могла бы быть и поскромнее

Best CallRecorder v1.04

Веб-сайт www. smartphoneware.com
Размер загружаемого файла 204 КБ
Условие распространения коммерческое, $9,95

Первое, на что следует обратить внимание в этом приложении, – его удобный интерфейс, который в отличие от оболочки ALON MP3 Dictaphone не выглядит перегруженным. Правда, данное упрощение сразу же отразилось на общей функциональности программы. К примеру, при выборе качества записи разговоров доступны только две предустановки (ARM и WAV). Впрочем, самые главные функции, отвечающие непосредственно за работу диктофона, все же присутствуют. К ним следует отнести возможность автоматического запуска приложения в начале разговора и отключение звукового сигнала в момент включения и выключения записи. Также за аппаратными (или сенсорными) клавишами можно закрепить отдельные функции (начало записи, пауза), что обеспечивает полный контроль над работой программы во время телефонного общения.

Вердикт ★★★★★

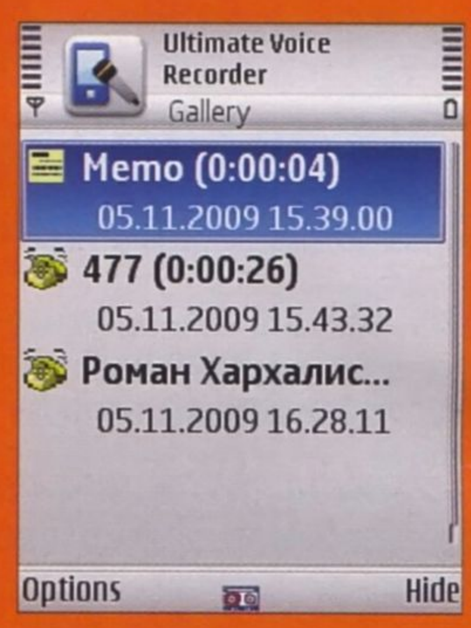
Скромный набор функций частично компенсируется относительно невысокой ценой программы

Нам понравилось
Удобный интерфейс; простая настройка основных параметров работы диктофона

Нам не понравилось
Относительно небольшая по сравнению с другими участниками обзора функциональность

Ultimate Voice Recorder

Веб-сайт www.fingertip-access.com
Размер загружаемого файла 200 КБ
Условие распространения коммерческое, $14,95



Помимо записи телефонных бесед, Ultimate Voice Recorder также отлично справляется с ролью обычного диктофона, благо весь необходимый набор функций у него есть. В настройках можно указать место, где будет храниться информация, и определиться с форматом записываемых аудиофайлов – по умолчанию треки сохраняются с расширением .arm, однако в опциях нашлось место и для более выигрышного в точки зрения качества WAV-формата. Как и во всех представленных в обзоре приложениях для Symbian-терминалов, в Ultimate VR можно включить либо полностью выключить звук, сигнализирующий о начале или же окончании записи. Запускается диктофон как вручную, посредством горячих клавиш, так и в автоматическом режиме. Во время работы программы в нижней части экрана появляется небольшая пиктограммка в виде пленочной аудиокассеты.

Вердикт ★★★★★

Оптимальное сочетание цены и качества

Нам понравилось
Богатая функциональность; обилие возможностей для настройки

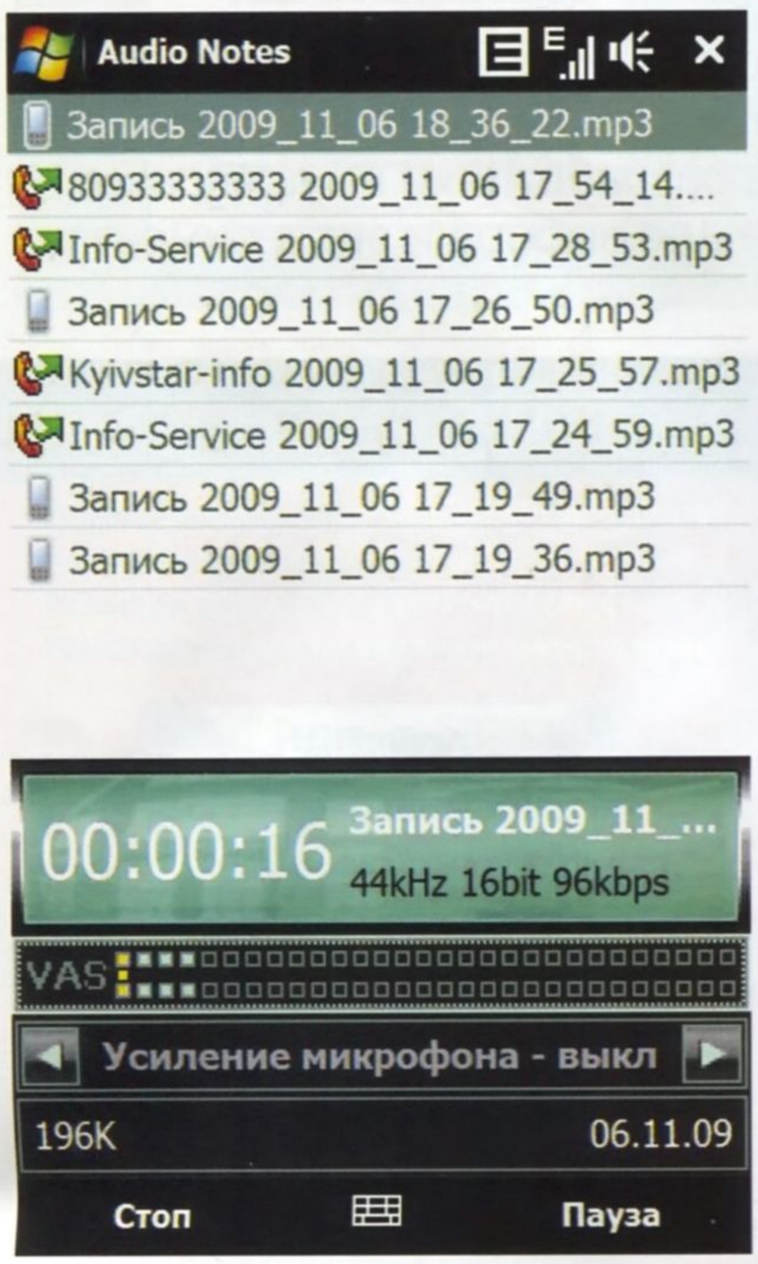
Нам не понравилось
Ограничение времени записи в демоверсии

Epidem.ru Journal-plaza.net

Windows Mobile

Vito Audio Notes v1.38

Веб-сайт www.vitotechnology.ru
Размер загружаемого файла 1,7 МБ
Условие распространения коммерческое, $5,00



В работе с Audio Notes прежде всего стоит отметить очень удобный интерфейс, отлично адаптированный под управление пальцами, что позволяет быстро найти «общий язык» с утилитой. Все файлы, вне зависимости от типа записи, образуют список, в котором дорожки идут друг за другом в хронологическом порядке. Кроме последующего воспроизведения, их можно дописывать (создавая своеобразные «чаты»), переименовывать на свое усмотрение, перемещать, отправлять посредством голосовой/электронной почты и MMS, ну и, конечно же, удалять. В общих настойках доступны для изменения такие параметры, как включение автоматической записи всех звонков, выбор качества записи (низкое, среднее и высокое – в MP3 и WAV). И наконец, опция усиления микрофона предназначена для использования в условиях, когда источник звука удален от него на значительное расстояние.

Вердикт ★★★★★

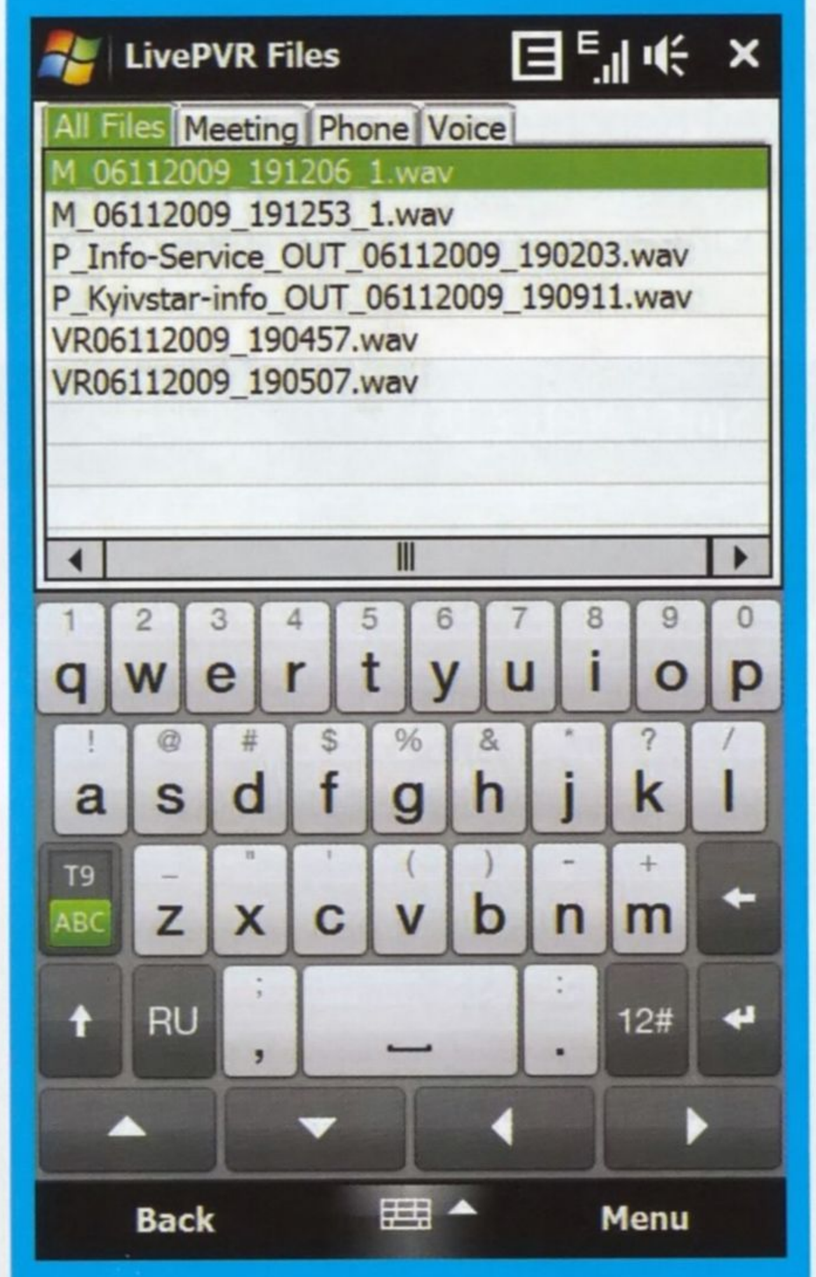
Удобный и довольно недорогой диктофон, хорошо приспособленный для тактильного управления

Нам понравилось
Приятный и эргономичный интерфейс; хороший набор функций для воспроизведения и записи аудиофайлов; цена

Нам не понравилось
Особых недостатков не обнаружено

Live PRV

Веб-сайт www.softtrends.com
Размер загружаемого файла 1,3 МБ
Условие распространения коммерческое, $9,95



Приложение способно вести отложенную во времени запись разговора. Для этого следует выбрать в настройках пункт *Record next call* – и сохранится не текущий вызов, а следующий. Также предусмотрен уже привычный для подобного рода утилит автоматический режим. Кроме того, программа легко выполняет функции обычного диктофона, сохраняя материал в формате WAV. Отдельным пунктом в списке ее характеристик прописан профиль *Meeting Notes PVR*, который служит для создания голосовых заметок в ходе деловых встреч. В нем предусмотрена запись с использованием таймера или с ручным запуском. Весь накопленный материал впоследствии можно синхронизировать с Microsoft OneNote. К недостаткам Live PVR относится неприспособленность оболочки к экранам с высоким разрешением (слишком мелкие элементы интерфейса), не самое удобное меню и уж очень скромный набор опций.

Вердикт ★★★★★

Неплохой диктофон для тех, кто не испытывает потребности в дополнительных функциях

Нам понравилось
Возможность избирательной записи вызовов; специализированный диктофон для деловых переговоров

Нам не понравилось
Ведение записи только в одном формате; минимум настроек; не самый удобный интерфейс

Resco Audio Recorder v4.60

Веб-сайт www.resco.net
Размер загружаемого файла 5,2 МБ
Условие распространения коммерческое, $24,95

Данная программа легко справляется с обязанностями не только диктофона, но и музыкального проигрывателя. Для улучшения качества воспроизведения предусмотрен эквалайзер с 18 звуковыми профилями.

Запись голосовых вызовов может вестись в ручном или автоматическом режиме. Также в опциях можно выбрать качество (предусмотрено пять градаций) и формат (SPX, OGG, RAF, WAV и MP3), в котором будут сохраняться файлы. Реализована поддержка экранов с «нестандартными» разрешениями (320×320, 240×400 и 480×800 точек), что гарантирует совместимость со многими устройствами. Из дополнительных возможностей программы следует отметить систему фильтрации шумов (*Noise filter*), автоматическую регулировку громкости (*Gain control*) и вариативность действий с файлами (копирование, перемещение, удаление и отправка посредством e-mail, IrDA или Bluetooth).

Вердикт ★★★★★

Одно из лучших приложений подобного рода для Windows Mobile

Нам понравилось
Совмещение функций диктофона и плеера; большой выбор настроек для определения уровня качества записи; множество дополнительных опций; удобный интерфейс

Нам не понравилось
Практически нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

Новый софт для S60 3rd Edition

Николай Ольчадаевский

Последние месяцы уходящего года ознаменовались довольно громкими «софтовыми» анонсами: наконец-то порадовала свежей версией своего браузера для Symbian компания Opera, постоянно слышно о новинках от Google. Однако и более мелкие разработчики не прекращают своей работы, расширяя для пользователей смартфонов поле для выбора и эксперимента.

Voyager Home Screen 3.02c

Разработчик 3gtb
Веб-сайт www.3gtb.com
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 326 КБ

Рассматриваемый продукт представляет собой китайское видение Рабочего стола для Symbian. И нужно сказать, китайцы подошли к воплощению своего проекта достаточно разумно – надстройка над интерфейсом ОС весьма функциональна и в то же время довольно лояльна к потреблению системных ресурсов.

VHome, по аналогии со стандартным Active Screen, отображает в режиме ожидания ярлыки приложений, число которых равно семи. Выше них находятся большие цифровые часы, показывающие дату и день недели, а ниже – строка RSS-ленты. Следующие модули – поиск Google и погода на завтра, строка заметок календаря. Приложение имеет собственное меню *Start*, которое служит как для настройки vHome, так и для быстрого доступа к программам и функциям. Интересна также опция альтернативной разблокировки, осуществляемая двойным нажатием клавиши отбоя.

Вердикт ★★★★★

«Продвинутый» Рабочий стол с богатой функциональностью

Нам понравилось
Большое количество вариантов быстрого доступа к различным функциям; меню Start; быстрая и стабильная работа

Нам не понравилось
Практически нет

Sms2Web 2.00

Разработчик Wireless Labs Technologies
Веб-сайт нет
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 95 КБ

Случаи, когда требуется сохранить принятую в текстовом сообщении информацию, – отнюдь не редкость. Но когда таких сообщений много, а времени записать или сохранить данные мало, ситуация может закончиться плачевно – информация будет удалена, а телефон отформатирован. Конечно, если вы не воспользуетесь Sms2Web.

Как следует из названия, программа служит для пересылки входящих сообщений на электронную почту. Пересылаться могут как SMS, так и принятые по Bluetooth или ИК-порту файлы. Огромную ценность представляют функции «белого» и «черного» списков, которые позволяют перенаправлять сообщения только от определенных контактов или игнорировать другие. Программа умеет «скрываться» из менеджера задач, одновременно отображая свой индикатор работы. Текст можно отправлять как в теле сообщения, так и в виде вложения.

Вердикт ★★★★★

Программа для мгновенной пересылки сообщений на электронную почту

Нам понравилось
Наличие «белого» и «черного» списков; автостарт; отображение индикатора приложения

Нам не понравилось
Учитывая предназначение – нет

SpeedDial+ 1.0.0

Разработчик SymbianGuru
Веб-сайт www.symbianguru.com
Условие распространения платное, $9,99
Размер загружаемого файла 349 КБ

Быстрый набор – одна из наиболее востребованных функций современного телефона. Ведь у каждого человека среди множества контактов есть несколько, с которыми он связывается чаще других. Однако если их всего два-три, почему бы не назначить для остальных цифр клавиатуры другие функции? Именно в этом и состоит идея SpeedDial.

Кроме вызова контакта, программа позволяет закрепить за определенной клавишей запуск приложения, открытие документа, включение/выключение Bluetooth, отправку сообщения или открытие нужной веб-страницы. Настройки утилиты крайне просты – достаточно выбрать цифру быстрого доступа, тип совершаемого действия и его конкретные данные (имя контакта, адрес сайта и т. п.). Присутствует в программе и необходимая автозагрузка; потребление системных ресурсов вписывается в приемлемые рамки.

Вердикт ★★★★★

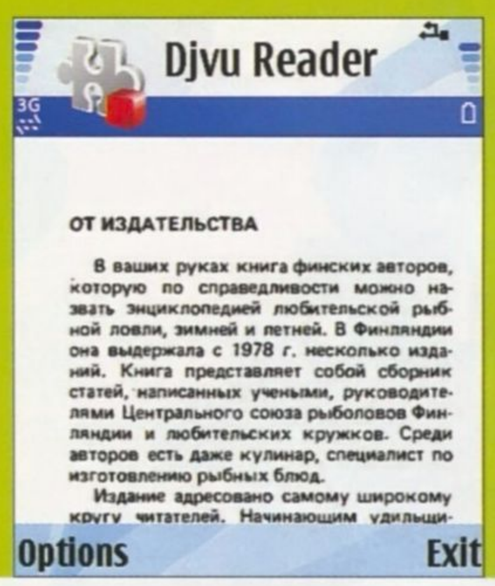
Решение, позволяющее расширить функциональность быстрого набора

Нам понравилось
Девять возможных вариантов действий при нажатии клавиш; автозагрузка; простые настройки

Нам не понравилось
Нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

Djvu Reader 1.0



Разработчик Алексей Зарянов
Веб-сайт www.devmobile.ru
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 514 КБ

DJVU является одним из наиболее популярных форматов для хранения электронных книг. По некоторым параметрам он заметно выигрывает у своего главного конкурента – PDF. Только если последний уже давно «подружился» с Symbian OC, то для чтения DJVU до недавних пор не существовало никаких программ. Но теперь ситуация изменилась.

Рассматриваемая утилита предназначена для просмотра файлов формата DJVU. Единственное досадное ограничение в программе – отображение только черно-белой цветовой гаммы. Поддерживается зумирование с помощью горячих клавиш «2» и «8». Скорость перемещения по документу вполне удовлетворительная и сильно зависит от размера просматриваемого файла.

Вердикт ★★★★★

Единственная пока программа для просмотра файлов в формате DJVU

Нам понравилось
Первое приложение подобного рода на Symbian; возможность масштабирования

Нам не понравилось
Отображение только оттенков серого; нет поддержки устройств с сенсорным экраном

Cute Keys 1.1

Разработчик SymbianGuru
Веб-сайт www.symbianguru.com
Условие распространения платное, $10,99
Размер загружаемого файла 280 КБ

И снова перед нами приложение, позволяющее получить быстрый доступ к тем или иным функциям смартфона. Фактически оно является аналогом Speed Dial, но работает немного по-другому и вполне может использоваться одновременно с ним.

Итак, Cute Keys умеет закреплять за определенной комбинацией клавиш различные действия – отправку сообщения, запуск программы, открытие веб-сайта или нужного файла и другие; таких комбинаций ровно восемь – это цифровые клавиши (кроме «0», «2» и «8») в сочетании с *Карандашом*. В отличие от своих аналогов, работающих по принципу быстрого набора, рассматриваемая программа совершает нужное действие при нажатии горячих клавиш не только на Рабочем столе, но и в любом приложении. Радуют уже стандартные для подобных утилит автозагрузка и небольшое потребление оперативной памяти.

Вердикт ★★★★★

Инструмент для быстрого доступа к различным функциям смартфона с помощью горячих клавиш

Нам понравилось
Хорошая идея и удачная ее реализация; быстрая и стабильная работа

Нам не понравилось
Нет

Magic Message Manager 1.4

Разработчик SymbianWave
Веб-сайт www.symbianwave.com
Условие распространения платное, $14,95
Размер загружаемого файла 91 КБ

Текстовые сообщения продолжают оставаться одной из наиболее часто используемых на смартфоне функций, о чем, кстати, говорит и внимание разработчиков к приложениям для работы с ними. Именно такой программой является Magic Message Manager.

Приложение служит для сортировки и фильтрования всех типов сообщений. Реализованы эти функции очень удобно. К примеру, для того чтобы ненужные сообщения попадали в папку *Спам*, стоит задать несколько параметров на выбор – SMS-ки могут отсеиваться по маске первых цифр номера либо строке, содержащейся в теле сообщения. Можно принимать послания только от списка контактов, а остальные перенаправлять в нужную папку, открыть которую получится только из программы. Каждый фильтр может быть защищен паролем; отдельно настраивается уведомление для непрочитанных сообщений.

Вердикт ★★★★★

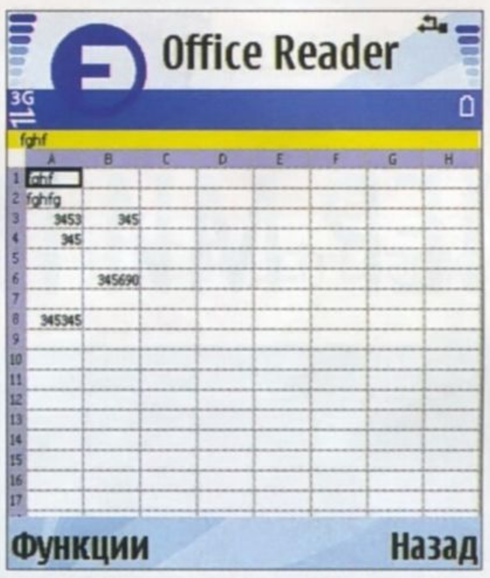
Мощное средство для приведения в порядок и фильтрации сообщений на смартфоне

Нам понравилось
Неограниченное количество фильтров; много настраиваемых параметров; защита сообщений паролем

Нам не понравилось
Отсутствие автозагрузки

Office Reader 1.0

Разработчик Max Odendahl
Веб-сайт www.code.google.com/p/officereader/
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 228 КБ



Бесплатное ПО переживает сейчас пик своей популярности. И это неудивительно – многие freeware-приложения ни в чем не уступают своим платным аналогам, например офисный пакет OpenOffice, хорошо знакомый многим пользователям. Теперь у него появился «младший брат», предназначенный для смартфонов.

Office Reader работает только в режиме чтения – ему не доступно ни редактирование, ни создание новых документов. Для того чтобы программа увидела файлы, нужно поместить их в папку \Documents. Возможно также открытие документов с помощью файловых менеджеров – стандартного или X-plore. Доступны масштабирование, которое, правда, не работает для презентаций формата .odp, а также полноэкранный вид. Еще одна полезная функция – просмотр файлов, защищенных паролем. Единственное, что огорчает, – довольно нестабильная работа программы.

Вердикт ★★★★★

Программа для просмотра документов Open Office

Нам понравилось
Бесплатность; поддержка электронных таблиц и презентаций; удобное масштабирование

Нам не понравилось
Нестабильность работы; нет возможности создания и редактирования файлов

Epidem.ru Journal-plaza.net

ПУТЕВОДИТЕЛЬ ПОКУПАТЕЛЯ

hotline

ЗНАЕТ ГДЕ ДЕШЕВЛЕ

КРУПНЕЙШИЙ УКРАИНСКИЙ САЙТ
СРАВНЕНИЯ ЦЕН
www.hotline.ua

Лучшие покупки месяца

Samsung S8000 JET
$451

Весьма оригинальный продукт, в котором богатая техническая начинка подкреплена красивым и удобным интерфейсом

с. 75

Samsung S8300 UltraTOUCH
$455

Очень интересный камерафон с рядом необычных возможностей и отличной мультимедийной составляющей

с. 75

ASUS U50Vg
$1104

Стильный дизайн в этом ноутбуке гармонично сочетается с его компактными размерами и весьма достойным уровнем производительности

с. 91

HTC Touch Diamond 2
$539

Высокая функциональность, привлекательная внешность и вполне соразмерная возможностям устройства цена – вот главные достоинства модели

с. 79

Как мы наполняем «Путеводитель покупателя»?

В нашем «Путеводителе» собраны все актуальные на текущий момент модели продуктов, которые можно найти в обычных и интернет-магазинах Украины. Под актуальными мы подразумеваем устройства, выпускаемые производителями в настоящее время, а также уже не выпускаемые, но широко доступные в магазинах и обладающие достаточно высокими для своего текущего ценового класса потребительскими характеристиками и потому привлекательные для покупателя. Устаревшие и устаревающие продукты, для которых есть прямая и полноценная замена в новых модельных рядах, а также доступные лишь эпизодически, мы не считаем интересными для потребителя и исключаем их из каталога.

Только протестированные продукты

Мы включаем в «Путеводитель покупателя» только те продукты, в качестве которых наши эксперты удостоверились в результате тестирования и которые получили звездный рейтинг и вердикт. Новые продукты включаются в «Путеводитель» только после того, как они пройдут экспертизу в нашей редакции.

Цены продуктов

В «Путеводителе покупателя», как и во всем журнале, указываются **ориентировочные** цены продуктов, т. е. такие, которые отражают средний уровень стоимости данной модели на рынке, но не являются конкретными предложениями тех или иных фирм-продавцов.

Ориентировочные цены рассчитываются по формуле среднего геометрического на основе множества конкретных предложений, источником которых являются каталог *http://hotline.ua* и прайс-листы ведущих интернет-магазинов, торгующих соответствующей техникой.

Для расчетов принимаются только цены на официально импортированные («белые») продукты с гарантией от производителя. Стоимость неофициально ввезенной («серой») техники не учитывается.

Отличие реальной цены от указанной нами ориентировочной нужно расценивать как дополнительный аргумент, повышающий или понижающий привлекательность данной модели по сравнению с тем уровнем, который следует из ее рейтинга.

Наш рейтинг

Каждый продукт, прошедший тестирование в нашей редакции, получает оценку по пятибалльной шкале, указанную рядом с названием модели в виде звезд.

Звездный рейтинг – это оценка соотношения стоимости и качества продукта в сравнении с аналогичными свойствами конкурентов. Он означает меру привлекательности и оправданности покупки данной модели при текущем значении ее цены. Количество звезд может увеличиваться или уменьшаться при значительных изменениях стоимости продукта или его конкурентов, а также по мере появления более совершенных моделей аналогичной направленности.

Mobility рекомендует

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Три наиболее привлекательных предложения в нашей категории мы отмечаем знаком «Mobility рекомендует». Это могут быть как прямые конкуренты, в случае если они в равной степени интересны для покупателя, так и модели, достойные внимания при рассмотрении с определенных частных точек зрения.

В блоке «Mobility рекомендует» тройка лучших продуктов указывается в алфавитном порядке. Очередность их следования не нужно рассматривать как сортировку по мере убывания привлекательности.

Что означают звезды в наших рейтингах

★★★★★

Один из лучших продуктов в своей категории. Стоит обратить на него внимание, даже если вы присмотрели другую модель. Не имеет заметных недостатков. Цена оптимальна для его возможностей или же не имеет значения.

★★★★☆

Хороший продукт, который мы рекомендуем к покупке. Если он вам приглянулся – смело покупайте и вы не будете разочарованы. Может иметь мелкие недостатки, но они не влияют на общее впечатление. Цена оптимальна для его возможностей или близка к таковой.

★★★☆☆

Качественный продукт, имеющий особенности или недостатки, которые необходимо учитывать при выборе. Если вам понравилась модель с такой оценкой, подумайте, насколько они критичны для вас: за ту же цену можно найти продукт и получше.

★★☆☆☆

Продукт, который мы не рекомендуем к покупке из-за недостаточного уровня качества, особенностей, которые могут не понравиться большинству пользователей, или же сильно завышенной цены. Обязательно ознакомьтесь с конкурирующими продуктами.

★☆☆☆☆

Некачественный продукт. Не стоит даже задумываться о его покупке.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны до $100

В этой категории есть одна новинка – слайдер Fly SL130. Он компактен, неплохо выглядит и при этом обладает хорошим набором функций. Однако его стоимость является несколько завышенной, так что с покупкой стоит немного повременить. Последнее справедливо и в отношении слайдера Samsung C3050, который имеет аналогичные Fly SL130 возможности.

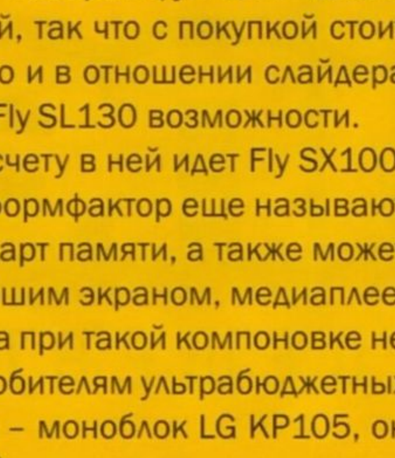
Изменилась и «тройка лучших». Первым по счету в ней идет Fly SX100. Этот моноблок похож на калькулятор (данный формфактор еще называют «кардофон»), оснащен поддержкой Bluetooth, карт памяти, а также может похвастаться 2-мегапиксельной камерой, хорошим экраном, медиаплеером и радиоприемником. Конечно, эргономика при такой компоновке не выдающаяся, но к этому можно привыкнуть. Любителям ультрабюджетных решений порекомендуем две модели. Первая – моноблок LG KP105, он оборудован FM-тюнером и будет хорошим выбором для тех, кто ищет самый простой телефон для голосовой связи. Его аналог, Samsung E1125, хоть и стоит несколько дороже, но все равно достоин внимания, будучи добротно собранным и удобным в обращении.

Mobility рекомендует

Fly SX100

★★★★★
Цена – $94

Металлические вставки в конструкции этого моноблока заметно облагораживают его облик. Помимо неплохого экрана, SX100 способен порадовать также поддержкой Bluetooth и карт памяти microSD, медиаплеером и радиоприемником. Единственное, что огорчает, – это не очень удобная маленькая клавиатура.



LG KP105

★★★★★
Цена – $37

Как и подобает представителю бюджетного класса, KP105 имеет строгий внешний вид без особых изысков. В качестве материала корпуса использован обычный пластик темно-синего цвета с серыми вставками. Клавиатура в целом удобна, хотя, взглянув на нее, можно подумать обратное. В функциональном плане телефон радует наличием FM-тюнера, чем прежде могли похвастать лишь более дорогие устройства.

Samsung E1125

★★★★★
Цена – $42

Выглядит E1125 довольно практично – обычный пластик, никаких лишних деталей и «украшательств». По сути это эталон телефона для разговоров. Диагональ цветного экрана довольно невелика, так что людям со слабым зрением E1125 вряд ли подойдет, но не следует забывать и о стоимости данного продукта. Функциональность терминала находится на соответствующем уровне, главная особенность этой модели – наличие радиоприемника.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Fly SX100

См. тест #3/2008
★★★★★
Цена – $94

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 8

Габариты и масса
96×53×11 мм, 82 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 700 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
300 записей, до 4 номеров, e-mail и 2 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер ежемесячное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, расчет биоритмов, секундомер

Объем памяти
60 МБ + microSD, поддержка USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (запись по таймеру), Flight mode

Имиджевое решение на стандартной платформе Fly для нетребовательных эстетов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; металлический корпус; хорошее оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
При такой цене - нет

Fly SL130

NEW!

См. тест #12/2009
★★★★★
Цена – $99

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10

Габариты и масса
96×47×16 мм, 87 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 700 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров, e-mail и 2 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, SMS-чат

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
250 КБ + microSD, поддержка USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер, FM-тюнер (запись по таймеру), Flight mode, e-book reader

Компактный и хорошо оснащенный слайдер

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Малые габариты; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Объем внутренней памяти; камера слабовата

LG KP105

См. тест #6/2008
★★★★★
Цена – $37

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800

Габариты и масса
101×43×13 мм, 63 г

Экран
STN, 65 тыс. цветов, 128×128 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА•ч, 4–5 суток

Коммуникации
нет

Встроенная камера
нет

Телефонная книга
300 записей, до 3 номеров на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
н/д

Дополнительные возможности
громкая связь, FM-тюнер

Весьма доступный моноблок с радиоприемником

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; FM-тюнер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Nokia 2630

См. тест #6/2008
★★★★★
Цена – $82

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
105×45×9,9 мм, 66 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 630 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging, IM

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
таймер, секундомер + калькулятор, конвертер (прилож.)

Объем памяти
12,7 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, FM-тюнер

Сверхтонкий моноблок – эргономичный и оснащенный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция дизайна; массогабаритные показатели; качественное исполнение; удобное управление; хорошее оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая батарея

Другие мобильные телефоны до $100

Fly SL120

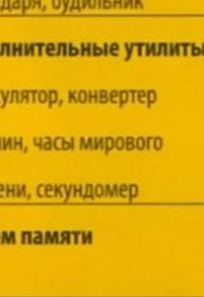
★★★★★
Цена – $71

Симпатичный слайдер с небогатым оснащением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество сборки; удобная клавиатура; механизм автодоводки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Оформление интерфейса; универсальный разъем и его заглушка

LG GB125



★★★★★
Цена – $52

Неплохая «раскладушка», но со слабым набором возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн в закрытом виде

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цветовая гамма на любителя; слабая платформа

LG KG270

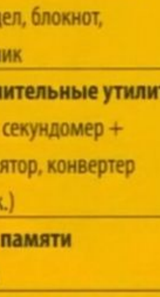
★★★★★
Цена – $37

Доступный телефон с несколько несбалансированными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хороший экран; малые габариты

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Покрытие корпуса

Motorola L6



★★★★★
Цена – $75

Тонкий имиджевый телефон по доступной цене – хорошая покупка для ценителей стиля

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлический корпус; качественная сборка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркое покрытие экрана

Epidem.ru Journal-plaza.net

Nokia 2680 slide

★★★★★
Цена – $96

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
99×47×16 мм, 95 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 860 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 и доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + конвертер величин, Opera Mini (прилож.)

Объем памяти
11 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер, FM-тюнер

Nokia 2680 slide – неплохой слайдер с парой небольших недостатков, один из которых – цена

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; механизм автораскрывания; удачная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Комплектация; камера

Samsung C3050

См. тест #5/2009

★★★★★
Цена – $94

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
97×47×15 мм, 86 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА•ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, e-mail и 2 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, Bluetooth messaging

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 500 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
17 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер, FM-тюнер, Flight mode

Приятный слайдер с ограниченными развлекательными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн и материалы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая камера

Samsung E1070

См. тест #5/2009

★★★★★
Цена – $41

Стандарт
GSM 900/1800

Габариты и масса
109×41×15 мм, 65 г

Экран
STN, 65 тыс. цветов, 128×128 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 750 мА•ч, 3–4 суток

Коммуникации
нет

Встроенная камера
нет

Телефонная книга
200 записей, до 3 номеров на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, таймер, секундомер

Объем памяти
н/д

Дополнительные возможности
громкая связь

Хороший ультрабюджетный моноблок, но не без недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество материалов; добротная сборка; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые ограничения в функциональности

Samsung E1125

См. тест #7/2009

★★★★★
Цена – $42

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 8

Габариты и масса
104×44×16 мм, 78 г

Экран
STN, 65 тыс. цветов, 128×128 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB

Встроенная камера
нет

Телефонная книга
500 записей, до 3 номеров и доп. поле на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют

Объем памяти
1 МБ

Дополнительные возможности
диктофон, FM-тюнер

Добротный моноблок для минималистов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество материалов; добротная сборка; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung E2100

★★★★★
Цена – $62

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10

Габариты и масса
108×44×14 мм, 74 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА•ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 3 номеров и e-mail на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, блокнот, 400 напоминаний, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, таймер, секундомер

Объем памяти
10 МБ

Дополнительные возможности
нет

Сбалансированный моноблок из новой E-серии, но довольно дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность и качество сборки; хороший набор возможностей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена

Sony Ericsson T280i

См. тест #11/2008

★★★★★
Цена – $89

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10

Габариты и масса
100×45×13 мм, 82 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА•ч, 3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точек

Телефонная книга
300 записей, до 3 номеров на каждую

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер

Объем памяти
12 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер , FM-тюнер

Простой терминал для минималистов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Навигационная клавиша; тугая задняя крышка

Sony Ericsson Walkman W200i

См. тест #8/2007

★★★★★
Цена – $99

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10

Габариты и масса
101×44×18 мм, 85 г

Экран
UBC, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 750 мА•ч, 3 суток

Коммуникации
USB, IrDA

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 14 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, IM, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, часы мирового времени, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
27 МБ + M2

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер, FM-тюнер

Музыкальный терминал с хорошим набором возможностей, но слабой комплектацией

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция дизайна; удобная клавиатура; мощная бизнес-составляющая; неплохой звук

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Камера

Выбираешь MP3 плеер?
выбирай!
сравнивай цены!
hotline
www.hotline.ua/mp3
OnLine каталог
• широкий выбор моделей
• подбор по параметрам

Nokia 2600 classic

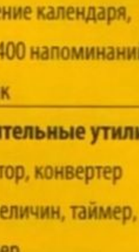
★★★★★
Цена – $89

Неплохой моноблок с самыми необходимыми функциями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; неплохое оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сборка

Samsung E1080



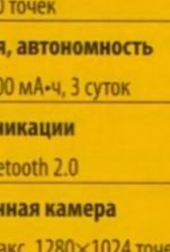
★★★★★
Цена – $35

Очередной бюджетный моноблок из новой E-серии

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung E1100



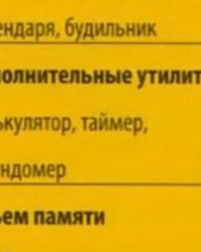
★★★★★
Цена – $38

Весьма доступный телефон, рассчитанный на минималистов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Большие и удобные клавиши; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Скромная функциональность

Samsung E1310m



★★★★★
Цена – $60

Новая «раскладушка» для эстетов-минималистов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошие дизайн и сборка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Ограниченная функциональность

Sony Ericsson R306 Radio

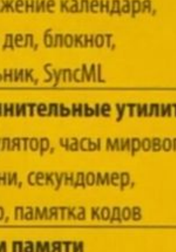
★★★★★
Цена – $98

Интересный телефон в классическом формфакторе, но слишком дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный дизайн; неплохая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая камера

Sony Ericsson Z250i



★★★★★
Цена – $76

«Раскладушка» с рядом недочетов, больше рассчитанная на женщин

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Плохая эргономика; качество сборки

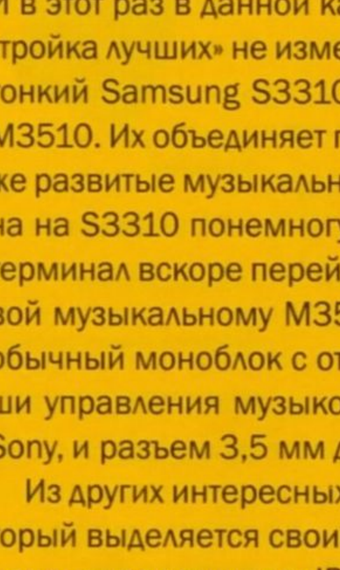
Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны от $100 до $150

И в этот раз в данной категории царит полная стабильность: новинок нет, «тройка лучших» не изменилась. Заслуженное место в ней занимает супертонкий Samsung S3310. Кстати, он очень похож на другого «призера» – M3510. Их объединяет продуманность и высокая функциональность, а также развитые музыкальные возможности, в частности у M3510. К слову, цена на S3310 понемногу продолжает снижаться, и не исключено, что этот терминал вскоре перейдет в бюджетную категорию. Отличной альтернативой музыкальному M3510 является Sony Ericsson Walkman W350i – необычный моноблок с откидным флипом, на котором расположены клавиши управления музыкой. Меломаны оценят и фирменный *MegaBass* от Sony, и разъем 3,5 мм для наушников.

Из других интересных моделей отметим недорогой Samsung B2100, который выделяется своим пылевлагоударозащищенным корпусом, выполненным по стандарту IP57, подразумевающему высокий класс защиты от внешних воздействий. В наше время такой «броненосный» телефон – большая редкость, так что не сильно требовательным к функциональности экстремалам стоит взять на заметку.

Mobility рекомендует



Samsung M3510

★★★★★

Цена – $127

Тонкий и легкий моноблок с симпатичным дизайном, оснащенный отличным экраном и хорошей 2-мегапиксельной камерой. Главной задачей устройства является качественное воспроизведение музыки. Для этого в телефоне предусмотрены разъем под 3,5-мм mini-jack, утилита распознавания музыкальных фрагментов, функциональный медиаплеер и довольно развитый радиоприемник. Добавим к этому отличный программный интерфейс – и вот он, рецепт сбалансированного мультимедийного решения.

Samsung S3310

★★★★★

Цена – $115

Телефон выглядит солидно и весит прилично – в конструкции применены металлические элементы. Вместе с тем корпус весьма тонок и чем-то напоминает Nokia 6300. Особо отметим отличный QVGA-экран, который не ожидаешь увидеть в телефоне за сто с лишним долларов. Функциональность также на высоте – новая платформа показала себя очень хорошо. Но не обошлось без одного досадного минуса – цифровая клавиатура все же мелковата.

Sony Ericsson W350i

★★★★★

Цена – $125

Этот моноблок имеет откидной флип (как в старом добром Samsung SGH-N400) и внешне похож на музыкальный плеер, что неудивительно, ведь W350i – из серии Walkman. Разработчики сконцентрировались на музыкальных возможностях терминала. Они действительно заслуживают самых лестных отзывов, как и звучание. Правда, чтобы сохранить ценовую привлекательность, создателям пришлось пожертвовать экраном и камерой – они немного попроще, чем у ряда конкурентов.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

LG GD330

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $133

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
103×50×12 мм, 102 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 2 e-mail и 7 и доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, секундомер

Объем памяти
17 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Материалы корпуса; приятный дизайн; развитые бизнес-функции

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые огрехи интерфейса

Симпатичный тонкий слайдер на новой платформе

LG GM200

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $117

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10

Габариты и масса
106×48×16 мм, 87 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1100 мА•ч, 5–7 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров, e-mail и 2 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, Flash

Органайзер
ежемесячное отображение календаря (100 напоминаний), список дел (50 записей), блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
14 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Flight mode

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стереосистема формата 2.1; автономность; эргономика; наличие 3,5-мм разъема для наушников

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Откровенно скучный дизайн

«Долгоиграющее» музыкальное решение, но с немного заурядным дизайном

LG KF300

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $126

Стандарт
GSM 900/1800/1900/UMTS 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
101×50×15 мм, 101 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА•ч, 2-3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, автофокус

Телефонная книга
500 записей, до 5 номеров, 2 e-mail и 6 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
25 MB + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Flight Mode

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошая функциональность; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Проблемы в эргономике; дизайн; внешний дисплей

Довольно интересная модель, но с рядом просчетов в эргономике и достаточно спорным дизайном

Nokia 3110 classic

См. тест #11/2007

★★★★★

Цена – $130

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
109×46×16 мм, 87 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1020 мА•ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB, IrDA, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, MMS Plus, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging, Push-to-Talk

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, блокнот, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + часы мирового времени (прилож.)

Объем памяти
8,1 МБ + microSD

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличные дизайн и качество сборки; высокая функциональность; разъем Mini-USB

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невозможность зарядки по USB-кабелю

Весьма привлекательный моноблок с хорошим функциональным наполнением

Другие мобильные телефоны от $100 до $150

Motorola ROKR EM30

★★★★★

Цена – $146

Более простая версия удачной модели ROKR E8

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличное звучание; хороший дисплей; удобная клавиатура с изменяющимися режимами

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Медлительный интерфейс

Motorola U9

★★★★★

Цена – $146

Довольно интересная модель с хорошим имиджевым зарядом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; реализация внешнего дисплея; отличное качество передачи речи; богатая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркий пластик

Samsung SGH-F330

★★★★★

Цена – $145

Довольно симпатичный музыкальный телефон

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественное звучание; наличие переходника на стандартные наушники

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сенсорные управляющие клавиши

Samsung SGH-J700

★★★★★

Цена – $112

Слайдерс развитыми развлекательными возможностями, но слабоватым экраном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; хорошая функциональность; продуманное расположение управляющих клавиш

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Зернистость матрицы дисплея

Epidem.ru Journal-plaza.net

Nokia 5000

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $106

Стандарт GSM 900/1800, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 106×46×11 мм, 74 г

Экран TFT, 65 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 700 мА•ч, 3 суток

Коммуникации USB, Bluetooth

Встроенная камера CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, таймер, секундомер + часы мирового времени (прилож.)

Объем памяти 12 МБ

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер, FM-тюнер

Сверхтонкий недорогой терминал с внешностью Nokia 5310

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; отличный экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
При такой цене – нет

Samsung B2100

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $129

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10

Габариты и масса 113×49×17 мм, 86 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1000 мА•ч, 3–4 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1280×1024 точек, запись видео

Телефонная книга 1000 записей, до 10 номеров, e-mail и 10 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 8 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Flight mode, Voice Clarity

Нишевая модель с высокой степенью защиты от внешних воздействий

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество сборки и материалы корпуса; сбалансированная функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маленький и зернистый экран; тугие клавиши; разрешение фотокамеры

Samsung M3510

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $127

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 109×46×9,9 мм, 68 г

Экран TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 800 мА•ч, 2 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга 1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 1000 напоминаний, список дел, блокнот (по 100 записей), будильник

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 40 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS, запись в формат MP3), Voice Clarity, Flight mode, Music recognition, датчик движения

Отличный тонкий музыкальный терминал, впечатляющий своей продуманностью и сбалансированностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; материал корпуса; экран; хорошая платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невысокая автономность; маркий пластик

Samsung S3310

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $115

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса 110×46×11 мм, 77 г

Экран TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 880 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга 1000 записей, до 5 номеров, 4 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 240 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 27 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS, запись в формат .aac), Voice Clarity, Flight mode

Ультратонкий моноблок с хорошими возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество исполнения и материалы; отличный экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Мелковатые клавиши

Sony Ericsson Walkman W302

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $129

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 100×46×10,5 мм, 78 г

Экран TFT, 65 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность Li-Pol, 950 мА•ч, 3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера динам. распределение, до 4 номеров, 2 e-mail и 5 доп. полей на запись, группы

Телефонная книга 1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты калькулятор, таймер, секундомер

Объем памяти 16 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RFS), TrackID, Flight mode

Хороший музыкальный терминал с отличным внешним видом и богатым оснащением за такие деньги

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Изысканный дизайн; качественная сборка; общая функциональность; эргономические ухищрения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция крышки АКБ; громкость динамика; ряд ограничений платформы

Sony Ericsson Walkman W350i

MOBILITY AWARDS 2008

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #10/2008

★★★★★

Цена – $125

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 104×43×11 мм, 75 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 900 мА•ч, 3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1280×1024 точки

Телефонная книга 1000 записей, до 5 номеров и 16 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер величин, таймер, секундомер, памятка кодов

Объем памяти 14 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Bluetooth Remote Control

Телефон привлекает к себе внимание не только необычным дизайном, но и незаурядными музыкальными способностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный внешний вид; качество звучания

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Достаточно хрупкая конструкция откидного флипа; комплектные наушники

Sony Ericsson Walkman W380i

См. тест #8/2007

★★★★★

Цена – $145

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 92×49×16 мм, 100 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность Li-Ion, н/д, 2–3 суток

Коммуникации USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга 1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 13 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты калькулятор, блокнот, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти 14 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Bluetooth Remote Control

Интересная «раскладушка» с оригинальными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Необычный дизайн; управление жестами; клавиши управления воспроизведением

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиатура; внешний дисплей

Sony Ericsson Z555i

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $137

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 95×49×17 мм, 95 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек + монохромный однострочный

Батарея, автономность Li-Ion, 2–3 суток

Коммуникации USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга 1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 13 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты калькулятор,блокнот,секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти 14 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Bluetooth Remote Control

Имиджевый вариант музыкальной модели Walkman W380i

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; функциональность; удобная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн на любителя; внешний дисплей

Bluetooth-стереогарнитуры

Creative SE2300

★★★★★

Цена – $98

Достаточно специфичные наушники без оголовья, но, к сожалению, без микрофона

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; возможность работы как с плеером, так и с телефоном

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество звука; достаточно высокая цена

Jabra BT620s

★★★★★

Цена – $86

Отличная гарнитура, которую подводит только малый запас громкости

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественная сборка; хороший звук; стабильность подключения; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Уровень громкости; конструкция понравится не всем

Jabra BT8010

★★★★★

Цена – $113

Интересный вариант для тех, кому стереогарнитура нужна редко, а моно – постоянно

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Формфактор; наличие дисплея; хорошая автономность; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество звука; маркий черный пластик; цена

Motorola HT820

★★★★★

Цена – $68

Качественная гарнитура с отличным молодежным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Добротная сборка; возможность подключения с помощью провода; передача речи

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество звучания; конструкция оголовья

Motorola S805

★★★★★

Цена – $61

Беспроводные наушники с хорошей звукоизоляцией, но с посредственным звуком

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Изоляция от внешних шумов; надежная конструкция; запас громкости; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; звучание

Plantronics Pulsar 590E

★★★★★

Цена – $80

Отличная гарнитура, значительно превосходящая конкурентов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция; качество звука; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Sony DR-BT21G 855

★★★★★

Цена – $81

Компактная складная гарнитура с отличным для своего класса звучанием

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; эргономика; качество звучания

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сомнительная надежность шарниров

Sony Ericsson HBH-DS980

★★★★★

Цена – $97

Хорошие наушники интересны также своим расширенным телефонным функционалом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественное звучание; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Низкая автономность; проблемы с кириллицей

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны от $150 до $200

На сей раз данную категорию консервативной не назовешь. Начнем с новинки. Это Fly DS210, легкий металлический слайдер с хорошим набором функций. Продукт довольно интересен, но его цена кажется несколько завышенной. Теперь поговорим о «трансферах». Сюда перешел отличный сенсорный телефон Samsung S5230, который и в более дорогой категории был рекомендован к покупке. А уж здесь его место среди «призеров» и подавно ожидаемо и логично. Вместе с ним в этой же категории обосновался другой тачфон – Samsung S3650 Corby, недорогой молодежный продукт. Приятно, что подобные терминалы становятся все доступнее. Неудивительно, что и вторым нашим лауреатом тоже стал телефон с сенсорным экраном – LG KP500. По сути, он представляет собой несколько урезанную версию модели KC910 (в частности, в нем установлена более простая камера). Однако если последняя практически исчезла с полок магазинов, то «младший брат» успешно продается, демонстрируя правильность концепции и ценообразования. И завершает «тройку лучших» Samsung S5200, сверхтонкий слайдер со стильным дизайном и традиционно богатой для этой платформы функциональностью.

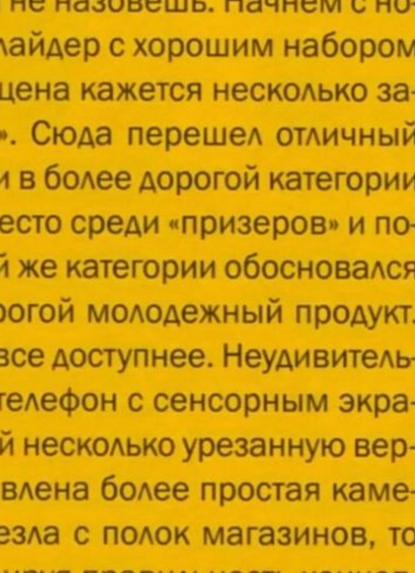
Mobility рекомендует

LG KP500

★★★★★

Цена – $184

Характерная внешность KP500 обусловлена наличием большого сенсорного экрана. По этой причине обычных клавиш здесь минимум. Программный интерфейс реализован удачно, информацию можно вводить как с помощью стилуса, так и пальцем. И деловые, и мультимедийные возможности довольно богаты, разве что 3-мегапиксельная камера слишком проста.



Samsung S5200

★★★★★

Цена – $177

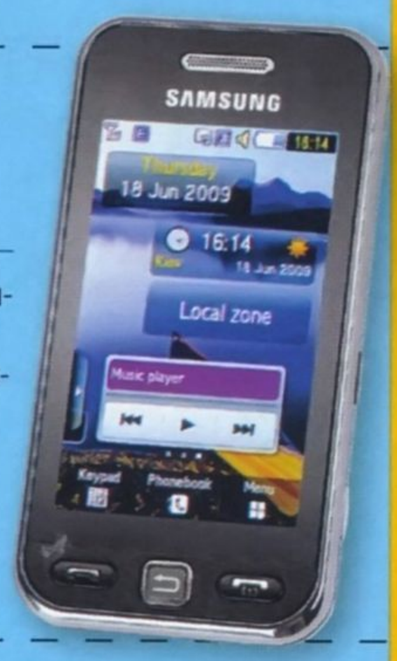
Тонкий корпус новинки окрашен в черный и голубой цвета с приятным плавным переходом. Экран имеет впечатляющую диагональ с хорошими углами обзора. Новая платформа выделяется высоким уровнем функциональности, это касается как деловых, так и развлекательных возможностей. Среди последних отметим удачную 3,2-мегапиксельную камеру, оснащенную автофокусом. К недостаткам относятся лишь некоторые огрехи в эргономике.

Samsung S5230

★★★★★

Цена – $191

Телефон имеет вставки «под металл» и корпус из качественного пластика. Сенсорный экран выполнен по емкостной технологии, что в наше время встречается нечасто. Мультимедийные возможности представлены в полном объеме: 3-мегапиксельная камера (без автофокуса), медиаплеер и радиоприемник. Программный интерфейс реализован хорошо, есть поддержка виджетов. Единственное, чего здесь не хватает, – это разъем под 3,5-мм mini-jack.



В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Fly DS210

NEW!

См. тест #2/2009

★★★★★

Цена – $168

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10

Габариты и масса
97×48×15 мм, 90 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
500 записей, до 4 номеров, e-mail и 2 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, SMS-чат, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
26 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (запись в файл), e-book reader, Flight mode

Добротный слайдер, но не без недостатков, предлагаемый по несколько завышенной цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Материалы корпуса; малый вес; доработанный программный интерфейс; работа с двумя SIM-картами

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые огрехи в функциональности

LG KP500

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $184

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

MOBILITY AWARDS 2009

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса
107×55×12 мм, 89 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 400×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 2 e-mail и 8 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 500 записей, список дел (до 500 напоминаний), блокнот (до 100 записей), будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти 49 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, датчик движения

«Младший брат» модели LG KC910 Renoir – очень хороший тачфон

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сенсорное управление и программный интерфейс

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Пластик корпуса

Nokia 5220 XpressMusic

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $165

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
108×44×11 мм, 78 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1020 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, IM, Flash messaging

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + часы мирового времени, Gmail, Opera Mini, Yahoo! Go

Объем памяти
28 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Voice Clarity

Nokia 5310 XpressMusic

См. тест #2/2008

★★★★★

Цена – $184

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
103×45×9,9 мм, 70 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 860 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, Flash, e-mail, IM, Push-to-Talk

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел будильник, блокнот, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + конвертер валют и величин, часы мирового времени

Объем памяти 34 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовое управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Flight mode, Yahoo! Go

Интересная музыкальная модель с хорошим звучанием и необычным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Необычный дизайн; качественное звучание; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Скрипучий корпус

Изящный представитель музыкальной серии XpressMusic

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличный дизайн; экран; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невозможность зарядки по USB

Другие мобильные телефоны от $150 до $200

Nokia 6555

★★★★★

Цена – $158

«Раскладушка» с необычным дизайном, правда, слишком дорогая

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Удобное управление; хороший экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неадекватная цена

Samsung SGH-U600

★★★★★

Цена – $193

Рекордно тонкий слайдер с привлекательным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты; качество съемки; мультимедийная составляющая

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Реализация сенсорной клавиатуры

Sony Ericsson K550i

★★★★★

Цена – $160

Интересный моноблок, построенный на хорошо зарекомендовавшей себя платформе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Многозадачность; прекрасный звук; внешний вид; камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество сборки; экран слабоват

Sony Ericsson K660i

★★★★★

Цена – $174

Привлекательная модель, ориентированная на молодежную аудиторию

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; функциональность браузера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Люфт задней крышки

Epidem.ru Journal-plaza.net

Nokia 6300

См. тест #4/2007

★★★★★

Цена – $169

MOBILITY AWARDS 2007

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
106×44×12 мм, 91 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 860 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, MMS+, Nokia Smart Messaging, e-mail, PTT, IM, Flash

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, блокнот, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют, таймер, секундомер

Объем памяти
7,8 МБ + microSD

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, поддержка Visual Radio, DRM 2.0

Первый тонкий моноблок именитого производителя, весьма популярный до сих пор

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Изысканный дизайн; качество материалов и сборки; отличный экран; функциональность платформы S40 3-rd Edition

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркий пластик; неудобная крышка интерфейсного разъема; невозможность зарядки по USB

Nokia 7500 Prism

См. тест #12/2007

★★★★★

Цена – $163

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
109×44×14 мм, 85 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 860 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, PTT, IM, Flash

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + конвертер величин, часы мирового времени, Nokia Sensor (прилож.)

Объем памяти
30 МБ + microSD

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, поддержка Visual Radio

Отличный аппарат для тех, кому надоели «классические» телефоны, хорошо оснащенный и неординарный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; функциональность новой Series 40 5-th Edition; отменный дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество покрытия корпуса вызывает опасения

Samsung C5212 DuoS

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $173

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
113×49×14 мм, 98 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1000 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 7 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря (до 1000 записей), список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 48 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (запись в формате mp3), Flight mode

Симпатичный моноблок для тех, кому нужна поддержка двух SIM-карт за минимальные деньги

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; удобная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Пластик быстро покрывается царапинами

Samsung S5200

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $177

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
104×49×10,9 мм, 97 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, автофокус, панорама, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров и 8 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, Bluetooth messaging

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 50 МБ + microSD (до 8 ГБ), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), запись в формате MP3, Flight mode, Google Maps, Google Mail

Хороший сверхтонкий слайдер со сбалансированными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; удачная платформа; хорошая камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторая маркость корпуса; эргономика цифровой клавиатуры

Samsung S5230

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $191

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса
106×53×12 мм, 92 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 400×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1000 мА·ч, 2-3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
2000 записей, до 5 номеров, 4 e-mail и 9 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 110 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), датчик движения, виджеты, Flight mode, Google Maps, Google Mail

Интересный сенсорный телефон на платформе TouchWiz – удобный и функциональный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Большое количество виджетов; качественные материалы и сборка; функциональная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет разъема 3,5 мм для подключения наушников

Samsung S3650 Corby

См. тест #11/2009

★★★★½

Цена – $179

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
103×57×12 мм, 93 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 960 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
2000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 7 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 300 напоминаний, список дел (100 записей), блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 74 МБ + microSD, USB Mass Storage

Доп. возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), виджеты, Flight mode, Google Maps, Google Mail, Find Music, Picsel Viewer

Интересный сенсорный телефон, хороший выбор для молодежи

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; яркие цвета; отличные темы оформления

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нефункциональные виджеты для Twitter и Facebook; неудобная кнопка спуска камеры

Sony Ericsson K770i

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $180

Стандарт
GSM 900/1800/1900/UMTS 2100, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
105×47×14 мм, 95 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 930 мА•ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей (2500 номеров), до 5 номеров, 3 e-mail и 15 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
20 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Bluetooth Remote Control

Хорошо оснащенный и недорогой моноблок с 3-мегапиксельной камерой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Камера; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшие претензии к шторке камеры

Выбираешь ноутбук?

выбирай!

сравнивай цены!

www.HotLine.ua/nb

OnLine каталог

- широкий выбор моделей
- подбор по параметрам

Sony Ericsson S500i

★★★★★

Цена – $166

Урезанная версия модели W580i, но, тем не менее, такая же привлекательная

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Симпатичный дизайн; сбалансированная платформа; световые эффекты

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет радиоприемника

Sony Ericsson T700

★★★★★

Цена – $200

Массовая модель с привлекательным дизайном, но с недостатками в эргономике

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качественный дисплей; металлический корпус

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слишком мелкие управляющие клавиши; отсутствие автофокуса

Sony Ericsson Walkman W580i

★★★★½

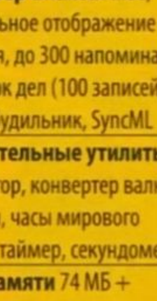
Цена – $162

Хороший молодежный слайдер с рядом оригинальных функций

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; богатые развлекательные возможности; фитнес-менеджер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неудобные клавиши

Sony Ericsson Walkman W660i



★★★★★

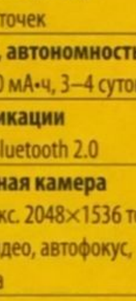
Цена – $169

Функциональный аналог W610i, с поддержкой UMTS и несколько другой камерой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Выдержанный дизайн; удобная клавиатура; традиционно богатое функциональное наполнение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие автофокуса

Sony Ericsson Walkman W880i



★★★★★

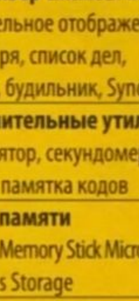
Цена – $200

Хороший выбор для любителей не только «начинки» телефона, но и дизайна

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличный дизайн; качество звука; хорошая автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
К клавиатуре необходимо привыкнуть; отсутствие FM-тюнера

Sony Ericsson Z770i



★★★★★

Цена – $194

Интересная функциональная модель в формфакторе «раскладушки»

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Блок навигационных клавиш

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны от $200 до $250

С переходом тачфонов Samsung S5230 и S3650 в более доступную категорию количество интересных терминалов здесь ощутимо сократилось. Однако не настолько, чтобы не было возможности что-то выбрать. Итак, нынешняя «тройка лучших» сейчас выглядит следующим образом. Первым по счету в ней идет SGH-D780 из линейки DuoS, принадлежность к которой подразумевает возможность работы с двумя SIM-картами. Вторым рекомендованным нами телефоном является пылевлагоударозащищенный Sony Ericsson C702i, который хотя и не такой живучий, как Samsung B2100, зато весьма функционален и, кроме всего прочего, оснащен GPS-приемником. Завершает список молодежный Sony Ericsson W595, призванный сменить в целом удачную модель с индексом W580i. Изюминка W595 – датчик движения и поддержка *SenseMe* – выбор песен под настроение.

Из других телефонов, достойных внимания, отметим имиджевый Nokia 7610 – топовую модель в линейке Supernova. Интересен и Sony Ericsson C510, который, кроме привычного богатого набора функций, имеет хорошие фотографические возможности.

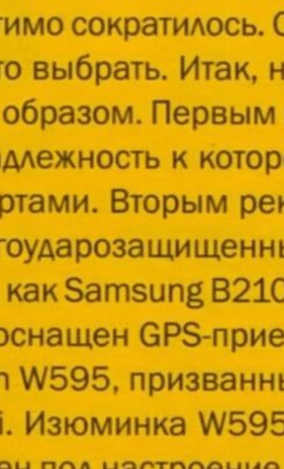
Mobility рекомендует

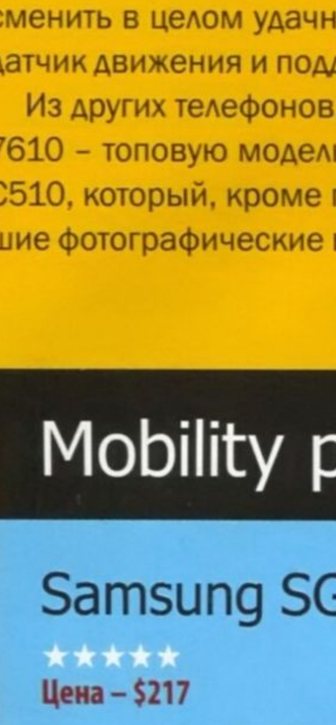
Samsung SGH-D780 DuoS

★★★★★

Цена – $217

На вид это обычный моноблок, без каких-либо особенностей. Однако SGH-D780 берет не внешностью, а внутренним наполнением. Ведь помимо одновременной работы с двумя SIM-картами, телефон обладает полным набором мультимедийных возможностей – 2-мегапиксельной камерой, медиаплеером (с A2DP и поддержкой карт памяти) и FM-тюнером.





Sony Ericsson C702i

★★★★★

Цена – $220

Внешний вид новинки, и в частности фактура используемых материалов, не оставляет никаких сомнений в том, что продукт это не простой. Защиту телефона от внешних воздействий призваны обеспечить прорезиненное покрытие крышки АКБ с винтовым креплением, мощная скоба для ремешка и заглушки для слота карты памяти. 2,2" экран C702i сохраняет высокую читабельность даже при ярком солнечном свете. Телефон оснащен хорошей камерой, так что логотип Cyber-shot на корпусе вполне оправдан.

Sony Ericsson Walkman W595

★★★★★

Цена – $206

Фактически эта модель является развитием W580i – хорошего молодежного музыкального слайдера. От него новинка унаследовала свою внешность и мультимедийную составляющую. Разработчики оснастили W595 простой 3-мегапиксельной камерой, навесили на датчик движения пару полезных возможностей и дополнили все это функцией *SenseMe*. Получился удобный и оснащенный слайдер, причем довольно симпатичный и стильный.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Nokia 7610 Supernova

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $237

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 32, EDGE

Габариты и масса 98×48×15 мм, 99 г

Экран TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 860 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео (VGA, 15 fps), автофокус, подсветка

Телефонная книга динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, IM, Flash

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, таймер, секундомер + конвертер величин, часы мирового времени, Opera mini, Nokia Maps, YahooGo! (прилож.)

Объем памяти 27(64) МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Flight mode

Топовый слайдер из новой имиджевой линейки Nokia Supernova

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Концепция дизайна; качественная матрица экрана; удачная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Не очень надежная конструкция корпуса; маркое покрытие дисплея; нет зарядки через USB

Samsung S5600

См. тест #8/2009

★★★★★

Цена – $246

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса 103×55×13 мм, 92 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность Li-Ion, 1000 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга 1000 записей, до 5 номеров и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 300 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 62 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Flight mode, виджеты, Find Music, Picsel Viewer, Google mail, Google maps, GPS

Интересный 3G-телефон с сенсорным экраном, но его GSM-аналог S5230 нам нравится больше

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Экран, завышенная цена

Samsung SGH-D780 DuoS

См. тест #7/2008

★★★★★

Цена – $217

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 115×49×15 мм, 85 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 800 мА·ч, 3 суток

Коммуникации USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга 1000 записей, неогр. количество номеров и 11 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 40 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity

Sony Ericsson C510

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $210

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса 107×47×13 мм, 92 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Pol, 930 мА·ч, 3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, автофокус, подсветка, Smile Shutter

Телефонная книга 1000 записей (7000 номеров), до 7 номеров, 3 e-mail и 15 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, SMS-чат, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти 96 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Flight mode, датчик движения

Один из первых представителей линейки Samsung DuoS – добротный и оснащенный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Концепция; общая функциональность; стабильная работа системы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Некоторые проблемы с эргономикой

Симпатичный и функциональный камера-фон в классическом формфакторе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн; эргономика; мощная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Практически нет

Другие мобильные телефоны от $200 до $250

Nokia 3600 slide

★★★★★

Цена – $212

Симпатичный имиджевый слайдер с хорошим набором возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Внешний вид; качество изготовления, отличный экран; удобная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет зарядки через USB; качество снимков; автономность

Nokia 5610 XpressMusic

★★★★★

Цена – $230

Стильный и оснащенный слайдер из музыкальной серии XpressMusic

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Отличный дизайн; качественный экран; развитая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Невозможность зарядки по USB

Nokia 6500 classic

★★★★★

Цена – $235

Второй тонкий телефон от Nokia, правда, довольно противоречивый

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн; материалы корпуса; отличная камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Конструктивные недочеты; нет радиоприемника

Sony Ericsson Walkman W890i

★★★★★

Цена – $217

Стильный, тонкий телефон с достаточным набором функциональных возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Металлический корпус, дизайн; дисплей; обновленный музыкальный плеер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Цифровые клавиши; не громкий звонок; слабый вибровызов

Epidem.ru Journal-plaza.net

Sony Ericsson C702i

См. тест #10/2008

★★★★★

Цена – $220

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900/ UMTS/2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
106×48×16 мм, 105 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров и 19 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
150 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, GPS-приемник

Интересный телефон, возвращающий к жизни концепцию защищенных телефонов и при этом отнюдь не обделенный функционально

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; функциональность; пыле- и влагозащищенность; встроенный GPS-приемник

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика клавиатуры

Sony Ericsson T707

См. тест #11/2009

★★★★★

Цена – $213

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, UMTS 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
93×50×14 мм, 95 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек + TFT, 262 тыс. цветов, 128×36 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 920 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 7 номеров, 3 e-mail и 17 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader, IM

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
100 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Доп. возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Google Maps, Flight mode, датчик движения

Модель довольно привлекательна внешне и обладает сбалансированным набором функций, но не очень практична

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; высокое качество сборки; дисплей; современная функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика цифровых клавиш и управляющего блока; маркий пластик верхней крышки

Sony Ericsson Walkman W595

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $206

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
100×47×14 мм, 104 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА•ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей (7000 номеров), до 7 номеров, 3 e-mail и 15 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер, памятка кодов + YouTube, Walk Mate (прилож.)

Объем памяти
30 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, голосовые набор/управление, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Flight mode, датчик движения

Хороший мультимедийный слайдер с привлекательным дизайном и богатым набором функций

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция крышки АКБ

Sony Ericsson Walkman W910i

См. тест #10/2007

★★★★★

Цена – $226

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900/UMTS 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
100×50×13 мм, 86 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 14 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader, IM, SMS-чат

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти 40 МБ + Memory Stick Micro (M2)

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Bluetooth Remote Control

Тонкий мультимедийный слайдер с богатым набором возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; удобный интерфейс; хорошая платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран не трансрефлективный

Epidem.ru

Journal-plaza.net

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны свыше $250

В категории самых дорогих телефонов две новинки, причем обе от компании LG. Первая – BL40, флагман из обновленной линейки Chocolate. Это весьма привлекательный тачфон с большим экраном и богатыми мультимедийными функциями. Кстати, вот-вот должен появиться слайдер BL20 – более простая и доступная версия топового «шоколада». Вторая новинка с индексом GD510 также представляет собой тачфон, причем довольно компактный. Он хорошо оснащен, а его отличительная черта – обилие сервисов «Яндекс».

На фоне этого «тройка лучших» не изменилась. В ней по-прежнему присутствует Samsung S8000 JET – весьма необычный тачфон. Он оснащен прекрасным AMOLED-экраном, оригинальным трехмерным программным интерфейсом и отличается довольно богатым набором функций. К покупке мы также рекомендуем Samsung S8300 UltraTouch, интересный телефон с ярко выраженной индивидуальностью. Несколько новых решений, великолепный дизайн и в целом очень хорошая функциональность – вот его сильные стороны. Третьим «призером» является LG KM900 Arena, телефон, который не только хорош собой, но и изготовлен из качественных материалов и не менее качественно собран.

LG BL40 Chocolate

NEW!

См. тест #12/2009

★★★★★

Цена – $633

Стандарт
GSM 900/1800/1900, WCDMA 900/2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
128×55×11 мм, н/д

Экран
TFT, 16 млн цветов, 800×375 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1000 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1, Wi-Fi

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560×1920 точек, запись видео (до 720×480 точек, 30 fps), автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 2 e-mail и 7 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
1 ГБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), датчик движения, A-GPS, FM-трансмиттер, Google maps

Телефон, который подкупает своей оригинальностью и хорошей мультимедийной составляющей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Пропорции устройства; дизайн; отличный дисплей; стандартные разъемы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Браузер; работа с Java; ограниченная многозадачность

LG GD510

NEW!

См. тест #12/2009

★★★★★

Цена – $310

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса
99×50×11 мм, 87 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 400×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров и 4 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, Bluetooth messaging

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
49 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), сервисы «Яндекс»

Симпатичный сенсорный аппарат среднего класса с неплохой мультимедийной и интернет-составляющей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; обновленный интерфейс; наличие множества различных сервисов «Яндекс»

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет 3G; резистивный дисплей

Mobility рекомендует

LG KM900 Arena

★★★★★

Цена – $465

Корпус телефона практически полностью выполнен из металла, причем передняя панель из полированной стали с характерной текстурой, а задняя – из алюминия с матовой поверхностью. Прекрасный экран защищен минеральным стеклом, которое иногда дает блики. Самой высокой оценки заслуживает великолепный интерфейс – четыре виртуальных Рабочих стола, виджеты, прекрасная анимация и быстродействие. Да и функционально KM900 весьма силен.

Samsung S8000 JET

★★★★★

Цена – $451

Samsung JET выглядит очень здорово, его дизайн не спутаешь ни с чем другим. Под большим сенсорным AMOLED-экраном с отличными характеристиками размещена оригинальная клавиша приема-отбоя. А благодаря «кубическому» интерфейсу с непременными виджетами и удачно реализованному сенсорному управлению S8000 весьма удобен в использовании. Функциональность впечатляет не меньше – здесь есть поддержка Wi-Fi, датчик движения и полнофункциональный браузер, к тому же аппарат без проблем воспроизводит неконвертированное видео.

Samsung S8300 UltraTOUCH

★★★★★

Цена – $455

В закрытом состоянии это строгий графитово-серый телефон, выделяющийся лишь окантовкой дисплея и нижним торцом красного цвета, но стоит его открыть – и он показывает себя во всей красе. Корпус комбинированный, в нем сочетается пластик и металл. S8300 оснащен отличным экраном, выполненным по AMOLED-технологии. Сенсорный интерфейс TouchWiz весьма удобен. Впечатляет мультимедийная функциональность, в частности хорошая 8-мегапиксельная камера.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

LG KM900 Arena

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $465

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900, UMTS 900/2100, GPRS, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
106×55×12 мм, 105 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 800×480 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1000 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560x1920 точек, запись видео (до 720×480 точек, 30 fps), автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 2 e-mail и 7 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
8 ГБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), FM-трансмиттер, A-GPS, Google maps

Красивый и функциональный телефон с отличным интерфейсом нового поколения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлический корпус; великолепный дисплей; приятный и удобный интерфейс; качественное звучание

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Запись видео в .3gp

Nokia 6500 slide

См. тест #2/2008

★★★★★

Цена – $268

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 850/2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
97×47×16 мм, 123 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, MMS+, Nokia Smart Messaging, e-mail, PTT, IM, Flash

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + конвертер величин, часы мирового времени, YahooGo! (прилож.)

Объем памяти 20 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TV-выход, Voice Clarity, Flight mode

Флагман линейки телефонов Nokia на Series 40 отлично оснащен и выглядит крайне привлекательно

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; металлические панели корпуса; отсутствие люфтов слайдера; удобная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Разъем Micro-, а не Mini-USB; нет зарядки по USB

Другие мобильные телефоны свыше $250

LG KS660

★★★★★

Цена – $334

Функционально сбалансированная модель без откровенно слабых мест

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Продуманная поддержка двух SIM-карт; дисплей; разрешение видеосъемки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; «задумчивый» интерфейс

Motorola AURA

★★★★★

Цена – $1920

Весьма дорогой и необычный телефон, покоряющий своей внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Уникальный дизайн; материалы; экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Мелкие недочеты в эргономике; камера

Motorola V8 RAZR² Luxury

★★★★★

Цена – $421

MOTORAZR² в более дорогом корпусе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество исполнения; отличные экраны; хорошая платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркость внешнего экрана

Nokia 6600 fold

★★★★★

Цена – $288

Довольно посредственный телефон с завышенной ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Комплектные наушники; возможности видеокамеры; зарядка через USB

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркий пластик корпуса; огрехи в эргономике

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung B5702 DuoS

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $266

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
106×52×17 мм, 120 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1200 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 7 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 1000 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 16 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS, запись), Voice Clarity, Flight mode, словарь Lingvo

Старший DuoS, который может похвастать не только своими первичными свойствами, но и хорошей общей функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлические элементы корпуса; неплохая комплектная гарнитура

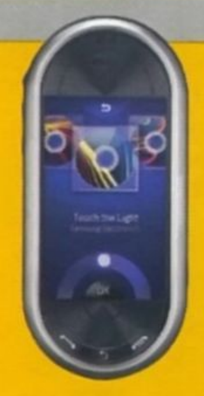
НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung M7600

См. тест #2/2009

★★★★★

Цена – $313



Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, UMTS 2100, GPRS, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
121×51×14 мм, 98 г

Экран
AMOLED, 16 млн цветов, 400×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 960 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео (до 640×480 точек), автофокус, подсветка

Телефонная книга
2000 записей, до 5 номеров, 4 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 300 напоминаний, список дел (100 записей), блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 50 МБ + microSD, USB Mass Storage

Доп. возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), A-GPS, виджеты, фотоблогинг, Find Music, Picsel Viewer, Google mail, Google maps

Очень интересный музыкальный телефон – для тех, кому в первую очередь важен звук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Реализация плеера; качественное звучание; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран «слепнет» на солнце

Samsung S8000 JET

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $451

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900/UMTS 900/2100, GPRS Class 12, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
109×54×12 мм, 108 г

Экран
AMOLED, 16 млн цветов, 800×480 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1080 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1, Wi-Fi

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560×1920 точек, запись видео (720×480 точек, 30 fps)

Телефонная книга
2000 записей, до 5 номеров, 4 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 200 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 2 ГБ + microSD (до 16 ГБ), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), датчик движения, виджеты, Share Pix, Google mail, Google maps, Find Music, Picsel Viewer

Весьма интересный и необычный продукт, в котором богатая техническая начинка подкреплена красивым и удобным интерфейсом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; необычное оформление задней панели; потрясающий дисплей; «кубический» интерфейс

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не хватает встроенной программы для навигации

Samsung S8300 UltraTOUCH

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $455

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, UMTS 900/2100, GPRS, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
110×52×13 мм, 118 г

Экран
AMOLED, 16 млн цветов, 400×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 880 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера
CMOS, макс. 3264×2448 точек, запись видео (720×480 точек), автофокус, подсветка

Телефонная книга
2000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 300 напоминаний, список дел (до 100 записей), блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 80 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Flight mode, Google mail, Google maps, A-GPS, фотоблогинг

Очень интересный камерафон с рядом необычных возможностей и отличной мультимедийной составляющей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; видеовозможности; поддержка DivX; хорошая камера; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не помешал бы Wi-Fi

Samsung SGH-F480

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $315

Стандарт
GSM 900/1800/1900/WCDMA 2100, GPRS, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
98×55×12 мм, 120 г (с чехлом)

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, н/д, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560×1920 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 4 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 240 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
240 МБ + microSD

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Flight mode

Отличный «кардфон» с сенсорным дисплеем – хороши как имиджевый заряд, так и функциональность

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция виджетов; эргономика; дизайн; многозадачность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран на солнце практически нечитабелен

Sony Ericsson C905

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $405

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900/UMTS 2100 GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
104×49×18 мм, 136 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 930 мА•ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Встроенная камера
CMOS, макс. 3264×2448 точек, запись видео, автофокус

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 14 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader, IM, SMS-чат

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
160 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, датчик движения

Новый флагман семейства Cyber-shot заслуживает самого пристального внимания, причем не только благодаря 8,1-мегапиксельной матрице

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокое разрешение и качество снимков; работа технологий улучшения фото; оснащенность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция шторки; реализация панорамных снимков; слабый аккумулятор

Sony Ericsson Walkman W902

★★★★★

Цена – $276

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, UMTS 2100, GPRS Class 32, EDGE

Габариты и масса
110×49×12 мм, 100 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 930 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560×1920 точек, автофокус, макро, запись видео, вспышка, подсветка

Телефонная книга
1000 записей (7000 номеров), до 7 номеров, 3 e-mail и 17 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS Reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное, ежедневное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер, памятка кодов + YouTube, Walk Mate (прилож.)

Объем памяти 25 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, голосовые набор/управление, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Flight mode, датчик движения

Телефон с привлекательным дизайном и весьма незаурядной функциональной начинкой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; качество получаемых снимков; отличное звучание; высокая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Мелкие клавиши навигационного блока; небольшой объем встроенной памяти

Sony Ericsson Walkman W995

См. тест #8/2009

★★★★½

Цена – $472

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, UMTS/2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
97×49×15 мм, 113 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 930 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Встроенная камера
CMOS, макс. 3264×2448 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров и 19 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS-Reader

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер, памятка кодов

Объем памяти
118 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, голосовые набор/управление, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Flight mode, GPS

Интересный телефон, хотя и с некоторыми недостатками. Да и высокая цена не позволяет пока рекомендовать его к покупке

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Металлические элементы корпуса; дисплей; хорошее звучание; гарнитура с шумоподавлением

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Пластик корпуса вызывает опасения; видеовозможности сильно преувеличены

Nokia 7900 Prism

★★★★½

Цена – $269

Топовый имиджевый моноблок из оригинальной линейки Nokia Prism

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлические элементы в конструкции; отличный экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет расширения с помощью карт памяти; нет FM-тюнера

Nokia 8800 Arte

★★★★★

Цена – $1643

Типичный представитель все еще актуальной серии 8800. Интересный и дорогой

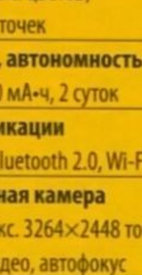
НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; терпимая марокость корпуса; комплектация; интересная дополнительная функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung S9402

★★★½★

Цена – $1226



Интересная идея имиджевого DuoS, но его свойства не соответствуют цене

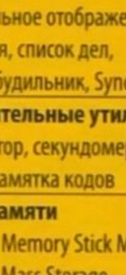
НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сборка; фотокамера; поддержка двух SIM-карт

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Материалы корпуса; заимствование дизайнерских идей у Vertu

Samsung SGH-D880 DuoS

★★★★½

Цена – $255



Богато оснащенный слайдер на две SIM-карты, но не очень удобный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественный дисплей; хорошая программная платформа; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Большие габариты; ряд претензий к эргономике

Samsung SGH-D980 DuoS

★★★★½

Цена – $368

Хорошая модель на две SIM-карты, но по заоблачной цене

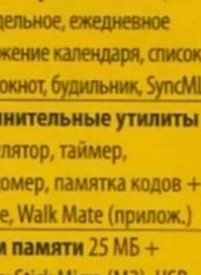
НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошая работа с двумя SIM-картами; фотокамера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Относительно небольшой дисплей; неудобный тактильный интерфейс

Sony Ericsson C902

★★★★★

Цена – $264



Отличный выбор как для адептов фотосъемки, так и для меломанов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оснащение; камера; оригинальная конструкция шторки объектива; качество сборки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика клавиатуры; несколько завышенная цена

Sony Ericsson Walkman W705

★★★★½

Цена – $277

Красивый и функциональный слайдер, но собранный не так хорошо, как хотелось

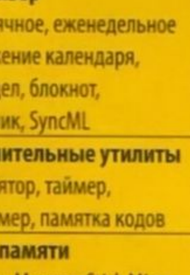
НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Комплектация; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество сборки; недолговечность покрытия; нет автофокуса

Sony Ericsson Walkman W980i

★★★★★

Цена – $300



Функциональная музыкальная модель с большим объемом памяти

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Звучание; 8 ГБ памяти; оснащенность; дизайн; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика навигационных клавиш; неудачное расположение объектива камеры

Epidem.ru Journal-plaza.net

Смартфоны и коммуникаторы на Symbian OS

В данную категорию входят все устройства, работающие под управлением Symbian OS, вне зависимости от того, каким типом экрана (обычным или сенсорным) и форматом клавиатуры (цифровой или QWERTY) они обладают. В последнее время граница между смартфонами и коммуникаторами постепенно размывается, так как все чаще появляются модели с «телефонной» моделью использования, имеющие при этом классические признаки коммуникаторов (Nokia E71, E75, 5800 XpressMusic). В таких условиях на первое место для обычного пользователя выходит именно знакомая программная среда, а уж какими конструктивными особенностями будет обладать конкретное устройство – в процессе выбора каждый решит самостоятельно. Хотелось бы также отметить новый виток в развитии Symbian OS, который выражается в отказе от дальнейшей поддержки (так и не ставшей массовой) «сенсорной ветви» UIQ и введении подобной функциональности в последнюю на сегодняшний день версию базовой ОС – Symbian OS v9.4 (S60 5th Edition).

Mobility рекомендует

Nokia 5800 XpressMusic

★★★★★
Цена – $359

Незаурядный терминал на новой платформе способен предложить пользователю широкие мультимедийные возможности и новый для массовых апаратов на Symbian OS тактильный способ управления устройством. Качество звучания вполне позволяет использовать его в роли продвинутого плеера.

Nokia E51

★★★★★
Цена – $284

Терминал органично сочетает в себе весьма солидные деловые возможности, что должно прийтись по душе бизнес-пользователям, а также привлекательный дизайн, придающий телефону дополнительный лоск. К тому же в копилку достоинств Nokia E51, не задумываясь, следует отнести отличное качество сборки и металлический корпус.

Nokia E71

★★★★★
Цена – $384

Nokia в который раз удалось выпустить интересный продукт с сильным имиджевым зарядом. Компактные размеры, стильный внешний вид и встроенный GPS – вполне достаточные аргументы для того, чтобы забросить на полку ваш старый E61/E61i. Даже несмотря на то что придется привыкать к более компромиссной клавиатуре и меньшей диагонали экрана.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Nokia 5320 XpressMusic

★★★★★
Цена – $216

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
108×47×15, 90 г

Экран
2,0", 240×320 точек, 16 млн цветов

ОС Symbian OS v9.3 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 2)

Процессор
ARM11 (369 МГц)

Память (всего/свободно после загрузки)
128 МБ/85 МБ

Память (доступно пользователю)
140 МБ

Карта памяти (тип/максимум)
microSD (до 8 ГБ)

Батарея
890 мА·ч

Камера (фото)
2 Мп (1600×1200 точек), вспышка

Камера (видео)
320×240 точек, 15 кадров/с

Коммуникации
USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP)

Оснащение
FM-тюнер (RDS), 3,5 mini-jack, музыкальные клавиши

Доступный молодежный «плеерофон» с обширным списком музыкальных возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; выбор композиции с помощью голоса; выделенные клавиши; дизайн; габариты и масса; последняя версия ОС

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая камера; размещение объектива; реализация заглушек USB и карты памяти

Nokia 5800 XpressMusic

См. тест #2–3/2009
★★★★★
Цена – $359

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
111×52×16, 109 г

Экран
3,2", 360×640 точек, 16 млн цветов

ОС
Symbian OS v9.4 (S60 5th Edition)

Процессор
ARM11 (369 МГц)

Память
(доступно пользователю) 81 МБ

Карта памяти (тип/максимум)
microSD (до 16 ГБ)

Батарея
1320 мА·ч

Камера (фото)
3,2 Мп (2048×1536 точек), вспышка

Камера (видео)
640×480 точек, 30 кадров/с

Коммуникации
USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), WLAN 802.11 b/g

Оснащение
FM-тюнер (RDS), 3,5 mini-jack, акселерометр, A-GPS

Знаковый сенсорный аппарат с широкими мультимедийными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Самобытный дизайн; отличный дисплей; качество звучания; богатая комплектация

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нюансы эргономики; качество сборки

Nokia 6220 classic

См. тест #11/2008
★★★★★
Цена – $299

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
108×47×15, 90 г

Экран
2,2", 240×320 точек, 16 млн цветов

Symbian OS
v9.3 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 2)

Процессор
ARM11 (369 МГц)

Память (всего/свободно после загрузки)
128/80 МБ

Память (доступно для пользователя)
120 МБ

Карта памяти (тип/максимум)
microSD (до 8 ГБ)

Батарея
900 мА·ч

Камера (фото)
5 Мп (2592×1944 точки), автофокус, ксеноновая вспышка

Камера (видео)
640×480 точек, 30 кадров/с

Коммуникации
USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP)

Оснащение
A-GPS, FM-тюнер (RDS), 2,5 mini-jack

Компактный, удобный и отлично оснащенный «классический» смартфон

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличная камера; качество материалов; эргономика; свежая версия ОС; настраиваемая софт-клавиша

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция шторки камеры

Nokia E51

См. тест #3/2008
★★★★★
Цена – $284

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), WCDMA 850/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
115×47×12 мм, 100 г

ОС Symbian OS v9.2

Процессор ARM11 (369 МГц)

Память 35 МБ + microSD

Экран TFT, 2,0", 16 млн цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1050 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB 2.0 (Mini-USB), Bluetooth 2.0 (A2DP), Wi-Fi

Камера
2 Мп, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
AAC, AAC+, eAAC+, MP3, MP4, M4A, WMA, Mobile XMF, SP-MIDI, AMR, MIDI Tones, RealAudio, True tones, WAV

Видеоформаты
3GPP (H.263), H.264/AVC, MPEG-4, RealVideo

Интернет-браузер
WAP 2.0, XHTML, HTML

Дополнительные возможности
FM-тюнер

Привлекательный аппарат со строгим дизайном – отличный выбор для поклонников Series 60 и бизнес-пользователей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличный дизайн; материалы корпуса; дополнительные клавиши

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нюансы эргономики; маркий корпус

Другие смартфоны

Nokia 6120 classic

★★★★★
Цена – $201

Дешевый смартфон в «телефонном» корпусе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Быстродействие платформы; размер устройства

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дешевый материал корпуса; качество сборки; эргономика

Nokia E63

★★★★★
Цена – $710

Отличный выбор для «продвинутого» школьника или студента

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличная клавиатура; яркие расцветки; экран; наличие фонарика; разъем 3,5 мм

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Nokia E65

★★★★★
Цена – $231

Ультратонкий бизнес-смартфон в формате слайдера

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятная внешность; минимальная толщина; качественный экран; поддержка Wi-Fi; ПО Team Suite

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Доступ к слоту памяти

Nokia E90

MOBILITY AWARDS 2007

★★★★★
Цена – $700

Оригинальный по формату и модели использования бизнес-коммуникатор

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Набор возможностей; отличный внешний экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; некоторая «кирпичность» дизайна

Epidem.ru Journal-plaza.net

Nokia E66

★★★★★

Цена – $368

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 850/900/1900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса 107,5×49,5×13,6 121 г

Экран 2,4", 240×320 точек, 16 млн цветов

ОС Symbian OS v9.2 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 1)

Процессор ARM11 (369 МГц)

Память (всего/свободно после загрузки) 128 МБ/71 МБ

Память (доступно пользователю) 110 МБ

Карта памяти (тип/максимум) microSD (до 8 ГБ)

Батарея 1000 мА·ч

Камера (фото) 3,2 Мп (2048×1536 точек), автофокус, вспышка

Камера (видео) 320×240 точек, 15 кадров/с

Коммуникации USB 2.0 (Micro-USB), IrDA, Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), Wi-Fi (802.11b/g)

Оснащение A-GPS, FM-тюнер (RDS), 2,5 mini-jack

Оснащенный по максимуму бизнес-слайдер с привлекательным «металлическим» дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Крупный экран; выделенные клавиши; датчик положения; переключение режимов; индикация событий ; бизнес-ПО

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Тугой слот карты памяти; качество сборки

Nokia E71

★★★★★

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Цена – $384

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 850/900/1900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса 114×57×10 мм, 127 г

ОС Symbian OS 9.2

Экран 2,6", 320×240 точек, 16 млн цветов

Процессор ARM11 (369 МГц)

Память (всего/свободно после загрузки) 128 МБ/71 МБ

Память (доступно пользователю) 110 МБ

Карта памяти (тип/максимум) microSD (до 8 ГБ)

Батарея 1500 мА·ч

Камера (фото) 3,2 Мп (2048×1536 точек), автофокус, вспышка

Камера (видео) 320×240 точек, 15 кадров/с

Коммуникации USB 2.0 (Micro-USB), IrDA, Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), Wi-Fi (802.11b/g)

Дополнительные возможности A-GPS, FM-тюнер (RDS), 2,5 mini-jack

Отличный коммуникатор для тех, кто не только много пишет, но и много разговаривает

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлические панели корпуса; сборка; качество передачи речи; обновленная ОС

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Завышенная цена

Nokia N79

См.тест #1/2009

★★★★★

Цена – $377

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса 110×49×15 мм, 97 г

Экран 2,4" TFT, 240×320 точек, 16 млн цветов

ОС Symbian OS v9.3 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 2)

Процессор ARM11 (369 МГц)

Память (доступно для пользователя) 50 МБ

Карта памяти (тип/максимум) microSD/до 8 ГБ

Батарея 1200 мА·ч

Камера (фото) 5,0 Мп (2584×1938 точек), автофокус, двойная светодиодная вспышка

Камера (видео) 640×480 точек, 30 кадров/с

Коммуникации USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), Wi-Fi (802.11b/g, WEP, WPA, WPA2)

Оснащение A-GPS, FM-тюнер (RDS), FM-трансмиттер (88,1–107,9 МГц), 3,5 мм аудиоразъем mini-jack, стереоакустика, сенсор положения

Лучший на сегодняшний день Symbian-моноблок – симпатичный, функциональный и недорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; высокий уровень оснащенности; сменные крышки в комплекте; качественная камера; ползунок блокировки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Nokia N82

См. тест #3/2008

★★★★★

Цена – $361

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 2100, GPRS, EDGE, HSDPA

Габариты и масса 112×50×17 мм, 114 г

ОС Symbian OS v9.2 (S60 3rd Edition, Feature Pack 1)

Процессор ARM11 (331 МГц)

Память 100 МБ Max User Storage, 90 МБ Free RAM

Экран TFT, 2,4", 16 млн цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1050 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации USB 2.0 (microUSB), Bluetooth 2.0 (A2DP), Wi-Fi

Камера 5 Mn, CMOS, макс. 2592×1944 точки, автофокус, вспышка, запись видео

MOBILITY AWARDS 2008

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты AAC, AAC+, eAAC+, MP3, MP4, M4A, AMR-NB, AMR-WB, Mobile XMF, SP-MIDI, MIDI Tones (poly 64), RealAudio 7,8,10, True tones

Видеоформаты 3GPP (H.263), H.264/AVC, MPEG-4, RealVideo 7,8,9/10

Интернет-браузер WAP 2.0, XHTML, HTML

Дополнительные возможности GPS, FM-тюнер, стереоакустика, ТВ-выход

Лучший 5-мегапиксельный фотосмартфон, отлично выглядит и располагает богатым набором функций. Прекрасная альтернатива флагманской N95 8ГБ

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неординарная внешность; высокое качество снимков; концепция all-in-one (3G, Wi-Fi, GPS)

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung i8510 (Innov 8)

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $455

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), UMTS 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса 107×54×17 мм, 136 г

ОС Symbian OS v9.3 (S60 3rd Edition Feature Pack 2)

Процессор ARM 11 (329 МГц)

Память 65 МБ + 8 ГБ + T-Flash (до 16 ГБ), USB Mass Storage

Экран TFT, 2,8", 262 тыс. цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1000 мА•ч, 2 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0 A2DP + EDR, Wi-Fi

Камера CMOS, макс. 3264×2448 точек, автофокус, вспышка, запись видео

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты MP3, AMR-NB, I-Melody, SMAF, XMF, MIDI, SP MIDI, AAC, AAC+, Enhaced AAC+, WMA, WAV, Real Audio

Видеоформаты DivX, H.263, H.264, WMV, MP4, Real Video

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, xHTML, e-mail-клиент

Дополнительные возможности GPS, FM-радио, оптический джойстик, TV-выход

Отлично оснащенная модель с приятным дизайном и продуманной эргономикой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Объем встроенной памяти; камера на 8 Мп; большой дисплей; функциональность; удачная эргономика; 3,5-мм аудиоразъем

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты корпуса

Samsung i8910 HD

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $859

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, UMTS 900/1900/2100, GPRS, EDGE, HSDPA, HSUPA

Габариты и масса 123×58×13 мм, 150 г

ОС Symbian OS v9.5 (S60 5th Edition)

Процессор ARM11 (331 МГц)

Память 45 МБ + 8 ГБ + MicroSD

Экран AMOLED, 3,7", 16 млн цветов, 360×640 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1500 мА·ч, 2 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0 (A2DP), Wi-Fi

Встроенная камера 8 Mn, CMOS, макс. 3264×2448 точек, автофокус, вспышка, запись видео (720p)

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты MP3, AAC, AAC+, eAAC+, WMA, RA

Видеоформаты DivX, XviD, H.263, H.264, WMV, MPEG-4, AVI

Интернет-браузер WAP 2.0, XHTML, HTML

Дополнительные возможности GPS, FM-тюнер, компас, акселерометр

Пожалуй, лучший на сегодня смартфон на Symbian с сенсорным дисплеем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; великолепный экран; собственный интерфейс от Samsung

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркий корпус; значительные габариты

Sony Ericsson G700

См. тест #10/2008

★★★★★

Цена – $227

Стандарт GSM 900/1800/1900/UMTS 2100, GPRS, HSDPA

Габариты и масса 106×49×13 мм, 99 г

Операционная система Symbian OS 9.1 UIQ 3.0

Процессор н/д

Память 160 МБ + Memory Stick Micro (M2)

Экран TFT, 2,4", 262 тыс. цветов, 320×240 точек, сенсорный

Аккумуляторная батарея, время работы Li-Ion, 950 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0 (A2DP)

Камера CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS, IM, SMS-чат

Аудиоформаты MP3, AAC, AAC+, E-AAC, WAV

Видеоформаты MPEG-4, H.263, AVI, WMV

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности FM-радио (RDS)

Отличный коммуникатор, функциональный и удобный как обычный телефон

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; новое приложение Рабочего стола, функциональность; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Sony Ericsson G900

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $285

Стандарт GSM 900/1800/1900 (GPRS), UMTS 2100 (HSDPA)

Габариты и масса 106×49×13 мм, 110 г

ОС Symbian OS 9.1 UIQ 3.0

Процессор н/д

Память 160 МБ + Memory Stick Micro (M2)

Экран TFT, 2,4", 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 950 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0 (A2DP), Wi-Fi

Камера 5 Мп, макс. 2592×1944 точки, запись видео, автофокус, подсветка

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML

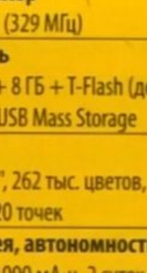
Дополнительные возможности FM-радио (RDS)

Отличный универсал на платформе UIQ с хорошей эргономикой и сбалансированной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; удобная клавиатура; новая надстройка Рабочего стола; тактильные характеристики дисплея

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность

Nokia N73



★★★★★

Цена – $245

Уходящая с рынка модель в классическом формфакторе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Формфактор и габариты; стоимость; камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неудобные клавиатура и джойстик; расположение динамиков

Nokia N78

★★★★★

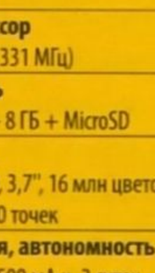
Цена – $301

Неплохо оснащенный моноблок среднего класса с неудачной клавиатурой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оснащенность; свежая версия ОС; компактные размеры; FM-передатчик; емкая батарея

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неудобная клавиатура; маркий корпус

Nokia N81



★★★★★

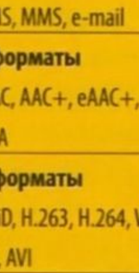
Цена – $286

Хорошее универсальное устройство, которое заинтересует не только игроманов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; качество сборки; поддержка N-Gage; неплохой звук; экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая камера; группирование клавиш; вибровызов

Nokia N85



★★★★★

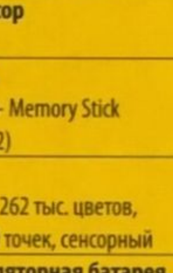
Цена – $407

Хорошо оснащенный «двойной» слайдер с возможностью зарядки от USB-порта

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; формфактор; зарядка от USB-порта; 8 ГБ microSDHC; контрастность дисплея; ползунок блокировки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; детали дизайна

Nokia N95



MOBILITY AWARDS 2007

★★★★★

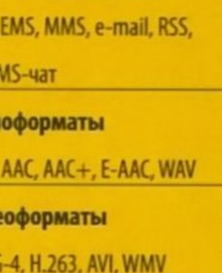
Цена – $383

Лидер класса на момент выхода, но сейчасм его покупка не оправдана

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; габариты и масса; оригинальная конструкция; камера 5 Мп

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая стоимость; отсутствие оптического зума

Nokia N95 8GB



★★★★★

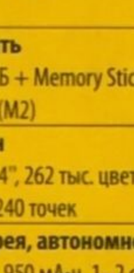
Цена – $482

«Правильный» Nokia N95 – с крупным экраном, 8 ГБ и отличной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; эргономика; отличная камера; богатое оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие шторки камеры; скорость сохранения фото

Samsung SGH-i550



★★★★★

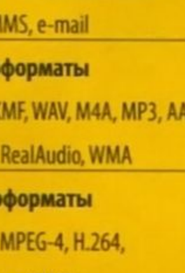
Цена – $237

Интересный мультимедийный смартфон по привлекательной цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сенсорный элемент; качество сборки; дополнительный набор ПО

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие разъема Mini-USB; слабая камера

Sony Ericsson P1i



★★★★★

Цена – $316

Отличный коммуникатор с превосходными мультимедийными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Удачный дизайн; большой объем ОЗУ; стабильная работа; удобный стилус

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Реализация аппаратной клавиатуры; качество снимков

Epidem.ru Journal-plaza.net

Смартфоны и коммуникаторы на Windows Mobile

Для WM-аппаратов определяющими традиционно считаются корпоративные функции (работа с электронной почтой, редактирование офисных документов, веб-браузинг и т. д.), хотя ничто не мешает использовать их достаточно серьезные возможности и для развлечений (просмотр видео, игры). Производители обычно полагаются на расширенную модель взаимодействия пользователя с системой, устанавливая в такие аппараты крупные экраны (от 2,8" и выше) и QWERTY-клавиатуры, тогда как встретить в данной категории обычную цифровую панель для набора номера довольно сложно. На эксплуатационные показатели этих устройств (габариты, вес, автономность) влияет, с одной стороны, желание оснастить их по максимуму, а с другой – необходимость использования достаточно мощных процессоров, способных справиться с ресурсоемкой ОС. Отметим, что уже анонсирована улучшенная версия Windows Mobile 6.5, обладающая рядом интересных нововведений, которая призвана обеспечить конкурентное преимущество в борьбе с новичком Android от Google.

ASUS MyPal M530w

См. тест #3/2008

★★★★★

Цена – $237

Стандарт
GSM 900/1800/1900, UMTS 2100

Габариты и масса
117×62×14 мм, 120 г

ОС
Windows Mobile 6 Standard

Процессор
Intel PXA270 (416 MHz)

Память
ОЗУ/ПЗУ 64/256 МВ

Экран
TFT, 2,4", 320×240 точек

Батарея, автономность
1200 мА•ч, 2-3 суток

Коммуникации
Wi-Fi, Bluetooth

Камера
2Mn, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail, MSN

Аудиоформаты
MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты
H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
нет

Очередная вариация на тему WM-коммуникаторов без чувствительного экрана

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; приложение Auto Configuration; большое количество ПЗУ

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Почти нет предустановленного ПО; слабая камера; завышенная цена

ASUS MyPal P320

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $289

Стандарт
GSM 850,900,1800,1900 (GPRS/EDGE)

Габариты и масса
99×55×13 мм, 105 г

ОС
Windows Mobile 6.0 Professional

Процессор
TI OMAP 850 (200 МГц)

Память
64 МБ RAM, 128 МБ Flash ROM

Экран
TFT, 2,6", 320×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-ion, 1100 мА•ч, 2 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB), Bluetooth, Wi-Fi 802.11 b/g

Камера
2 Mn, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC

Видеоформаты
3GP, WMV, AVI

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML

Дополнительные возможности
GPS

Отлично оснащенный коммуникатор по весьма привлекательной цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; качество сборки; автокомплект в коробке; функциональные возможности

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Низкое быстродействие

Mobility рекомендует

ASUS MyPal P750

★★★★★

Цена – $405

Компактное решение, способное без труда справиться с рядом ресурсоемких задач – воспроизведением «сырого» видео, обработкой крупных массивов информации и прорисовкой детализированных карт во время GPS-навигации. А наличие цифровой клавиатуры делает MyPal P750 еще и удобным аппаратом для звонков.

HTC Touch Diamond 2

★★★★★

Цена – $539

Закономерное развитие «бриллиантовой» линейки коммуникаторов от HTC – высокая производительность терминала удачным образом гармонирует со стильным дизайном и отличным функциональным оснащением Diamond 2. К тому же откровенно радует то обстоятельство, что стоимость модели имеет заметную тенденцию к снижению.

Samsung SGH-i900 (WiTu)

★★★★★

Цена – $542

Samsung WiTu по праву можно считать первым WM-коммуникатором с по-настоящему «дружелюбным» дисплеем (какой мы ранее встречали только в iPhone и iPod Touch), для взаимодействия с которым вам точно не понадобится стилус. Добавьте к этому функциональность Windows Mobile и отличную аппаратную начинку – и получите один из лучших аппаратов на данной платформе.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

ASUS MyPal P750

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $405

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), UMTS 2100 (HSDPA)

Габариты и масса
113×58×17 мм, 130 г

ОС Windows Mobile 6 Pro

Процессор
Marvel PXA270M, (520 МГц)

Память
64/256 МБ + microSD

Экран
TFT, 2,6", 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1300 мА•ч, 2 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth, Wi-Fi

Камера
3 Mn, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты
H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
GPS (SiRF Star III)

Высокооснащенный 3G-коммуникатор с недостаточно большим для интенсивной работы в Интернете дисплеем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; органы управления; аппаратная конфигурация; беспроблемная работа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; размер и разрешение экрана

E-Ten glofiish X800

См. тест #1/2008

★★★★★

Цена – $318

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, EDGE/GPRS; UMTS/HSDPA

Габариты и масса
114×61×16 мм, 146 г

ОС
Windows Mobile 6 Professional

Процессор
Samsung SC32442 (500 MHz)

Память
64/256 МБ + microSD

Экран
TFT, 2,8", 640×480 точек

Батарея, автономность
1530 мА·ч, 3,7 В, 2 суток

Коммуникации
Bluetooth, Wi-FI

Камера
2 Mn, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты
H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
GPS

Хорошая покупка, но лишь после того, как для устройства появится нормальная прошивка

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Поддержка 3G; хорошая эргономика; наличие GPS; VGA-дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; сложности при извлечении microSD-карты

Другие коммуникаторы

ASUS M930W

★★★★★
Цена – $256

«Боковая раскладушка» а-ля Nokia E90 со спорным конструктивом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика в закрытом положении; неплохие цифровая и буквенная клавиатуры

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Шарнир; небольшой внутренний дисплей

ASUS MyPal P535

★★★★★
Цена – $380

Лучший на сегодняшний день коммуникатор с GPS-навигатором

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; быстродействие; камера; эргономика; цена; отличный GPS-приемник

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Относительно большие размеры

E-Ten glofiish M800

★★★★★
Цена – $389

Отличный аппарат с востребованным набором современных функций

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
VGA-экран; QWERTY-клавиатура; GPS

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Излишне чувствительные сенсорные кнопки

E-Ten glofiish X650

★★★★★
Цена – $386

Доступный коммуникатор с солидной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; отличный экран; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность

Epidem.ru Journal-plaza.net

Garmin-ASUS nüvifone M20

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $624

Стандарт
GSM 900/1800/1900 (GPRS/EDGE), UMTS 900/2100 (HSDPA/HSUPA)

Габариты и масса
95×53×13 мм, 99 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Qualcomm 7200A (528 МГц)

Память
64 МБ RAM, 4 ГБ Flash ROM

Экран
TFT, 2,8", 640×480 точек, сенсорный (резистивный)

Батарея, автономность
920 мА•ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0 + EDR, Wi-Fi

Камера
3 Мп, автофокус, геотаггинг, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WMA, WAV

Видеоформаты
WMV, AVI, H.263, H.264, MPEG-4

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, xHTML

Дополнительные возможности
A-GPS (Qualcomm), акселерометр

Отлично проработанный коммуникатор со специализацией «навигация», но его стоимость слишком велика

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Реализация навигационной программы; внешность; конструкция автомобильного держателя; механические клавиши

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена

HTC Touch Diamond

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $416

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), UMTS 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
102×51×11,35 мм, 110 г

ОС Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Qualcomm MSM7201A (528 МГц)

Память
192/256 МБ + 4 ГБ Flash

Экран
TFT, 2,8", 480×640 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB), Bluetooth, Wi-Fi

Камера
3,2 Мп, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты
H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
GPS (SiRFStar III), FM-тюнер, TouchFLO 3D

Флагманская модель от HTC, в которой производитель удачно латает «дыры» Windows Mobile

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; отличный дисплей; TouchFLO 3D; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Всего 4 ГБ памяти; медлительность в работе; слабая автономность; быстро царапающийся пластик и стекло; неинформативное управление; цена

HTC Touch Diamond 2

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

MOBILITY AWARDS 2009

★★★★★

Цена – $539

Стандарт
GSM 850, 900, 1800, 1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 900/2100 (HSDPA, HSUPA)

Габариты и масса
108×51×14, 118 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Qualcomm 7200A (528 МГц)

Память
256 МБ RAM, 512 МБ Flash ROM

Экран
TFT, 3,2", 480×800 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1100 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB), Bluetooth, Wi-Fi 802.11 b/g

Камера
5 Мп, макс. 2560×1920 точек, автофокус, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
AAC, AAC+, eAAC+, AMR-NB, AMR-WB, QCP, MP3, WMA, WAV, MIDI, M4A

Видеоформаты
3GP, WMV, AVI

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML

Дополнительные возможности
GPS, FM-приемник, акселерометр, стереодинамики

Удачно сбалансированный коммуникатор на Windows Mobile – красивый, престижный, функциональный и умеренно дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; экран; чувствительность сенсора; оболочка TouchFLO 3D

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Вибровызов

LG GM730 Eigen

См. тест #11/2009

★★★★★

Цена – $312

Стандарт
GSM 900, 1800, 1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 900/1900/2100 (HSDPA, HSUPA)

Габариты и масса
110×57×12, 106 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Qualcomm 7200A, 528 МГц

Память
256 МБ RAM, 512 МБ Flash ROM

Экран
TFT, 3.0", 240×400 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1000 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB), Bluetooth, Wi-Fi 802.11 b/g

Камера
5 Мп, макс. 2560×1920 точек, автофокус, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
AAC, AAC+, AMR, MP3, WMA, WAV, MIDI

Видеоформаты
3GP, WMV, AVI

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML

Дополнительные возможности
GPS, FM-приемник, акселерометр, оптический джойстик

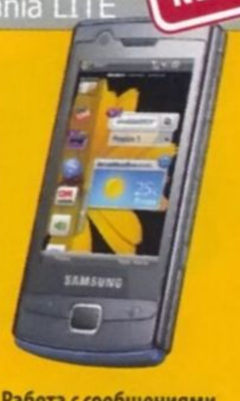
Неплохо оснащенный коммуникатор, который при хорошей цене будет удачным выбором

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Наличие Wi-Fi, акселерометра, GPS, HSDPA; оптический джойстик; качественные материалы корпуса; тщательная сборка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Оформление S-class; малоинформативный главный экран; ненастраиваемое главное меню

Samsung B7300 Omnia LITE

NEW!



См. тест #12/2009

★★★★★

Цена – 3400 грн

Стандарт
GSM 850, 900, 1800, 1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 900/2100 (HSDPA, HSUPA)

Габариты и масса
107×52×13, 103 г

ОС
Windows Mobile 6.5 Professional

Процессор
ARM1176 S3C6410 (667 МГц)

Память
256 МБ RAM, 512 МБ Flash ROM

Экран
TFT, 3,0", 240×400 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1500 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB (Micro-USB), Bluetooth, Wi-Fi 802.11 b/g

Камера 3,2 Мп, макс. 2048×1536 точек, автофокус, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
AAC, AAC+, AMR, MP3, WMA, WAV, MIDI

Видеоформаты
DivX, Xvid, H.263, H.264, WMV9, MPEG-4

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML

Дополнительные возможности
A-GPS, FM-приемник с RDS, акселерометр

Хороший выбор для тех, кто ищет производительное и функциональное устройство с богатым набором коммуникационных сервисов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры и масса; производительность и автономность; предустановленные утилиты; эргономика; экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркий пластик; отсутствие вспышки у фотокамеры

Samsung SGH-i900 (Witu)

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #9/2008

★★★★★

Цена – $542

Стандарт
GSM 900/1800/1900, HSDPA 2100/900

Габариты и масса
112×56,9×12,5 мм, 127 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Marvel PXA312 (624 МГц)

Память
128 МБ RAM, 256 МБ Flash ROM, 16 ГБ flash + microSD

Экран
TFT, 3,2", 240×400 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1440 мА•ч, 4 суток

Коммуникации
USB (собственный), Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Камера
5 Мп, запись видео, вспышка, функция распознания лиц и улыбок

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC, AAC+, RealAudio

Видеоформаты
3GP, WMV, Real Video, MPEG-4

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

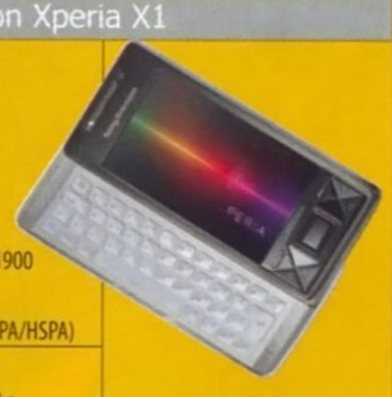
Доп. возможности
GPS, FM-тюнер

Один из лучших, если не лучший коммуникатор среди актуальных WM-устройств

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличная внешность; программная и аппаратная эргономика; 8 ГБ памяти; быстродействие; большой дисплей; качество сборки; хорошая камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Разрешение дисплея могло бы быть больше

Sony Ericsson Xperia X1



См. тест #4/2009

★★★★★

Цена – $518

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 900/1900/2100 (HSDPA/HSPA)

Габариты и масса
111×53×17 мм, 158 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Qualcomm (R) 7200A (528 МГц)

Память
256 МБ RAM, 400 МБ Flash ROM + microSD (до 16 ГБ)

Экран
TFT, 3,0", 800×480 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1500 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB) 2.0,Bluetooth 2.0 + EDR, A2DP, Wi-Fi

Камера 3,2 Мп, макс. 2048×1536 точек, автофокус, запись видео (VGA, 30 fps), подсветка

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC, AAC+, Real Audio

Видеоформаты
3GP, WMV, Real Video, MPEG-4

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML, Opera Mobile

Дополнительные возможности
GPS SiRF Star III; радио, X-Pannels, 3,5-мм jack

Крайне интересный WM-коммуникатор от компании, которая собаку съела на мультимедийных устройствах

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; эргономика QWERTY-клавиатуры; идея X-Pannels, их расширяемость; мультимедийность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика блока управляющих клавиш; X-pannels нуждаются в доработке

Toshiba Portégé G810

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $385

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 2100 (HSDPA)

Габариты и масса
113×61×14 мм, 123 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Qualcomm MSM7200, 400МГц

Память
128 МБ RAM, 256 МБ Flash ROM

Экран
TFT, 2,83", 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1530 мА•ч, 3 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB), IrDA, Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Камера
3 Мп, макс. 2048×1536 точек

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC, AAC+, Real Audio

Видеоформаты
3GP, WMV, Real Video, MPEG4

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

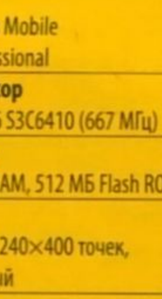
Дополнительные возможности
GPS (gpsOne)

Интересный GPS-коммуникатор, укомплектованный картами Украины, по совокупности характеристик относящийся к числу лучших в своем классе, но не без мелких недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
ПО Navilux; хорошее быстродействие; богатое оснащение; автокомплект в коробке

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность

HTC P3400



★★★★★

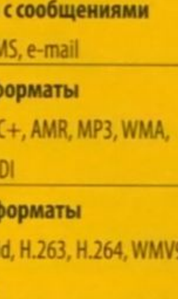
Цена – $260

Неплохой выбор, если вы ищете многоцелевой и недорогой коммуникатор

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Невысокая цена; эргономика; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид на любителя

HTC Touch Dual



★★★★★

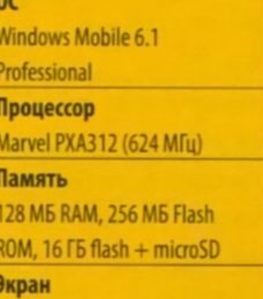
Цена – $335

Обновление, продлевающее жизнь одному из лучших коммуникаторов прошлого года

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; конструкция; производительность;поддержка 3G; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет Wi-Fi; высокая цена

Toshiba Portégé G900



★★★★★

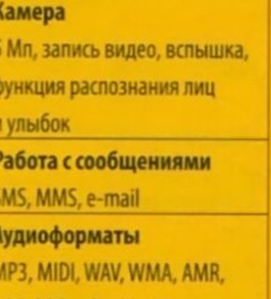
Цена – $241

Коммуникатор для деловых людей и тех, кто много работает с текстом и Интернетом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран; функциональность; клавиатура; неплохая эргономика; комплект поставки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невысокая производительность; габариты и масса

Toshiba Portégé G910



★★★★★

Цена – $265

Функциональное устройство all-in-one, но с недостатками в эргономике

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; QWERTY-клавиатура; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Непрактичен как телефон; проблемы с эргономикой

Выбираешь НОУТБУК? выбирай! сравнивай цены!

www.hotline.ua/nb

OnLine каталог
• широкий выбор моделей
• подбор по параметрам

Epidem.ru Journal-plaza.net

Аудиовидеоплееры с экраном от 2" и флеш-памятью

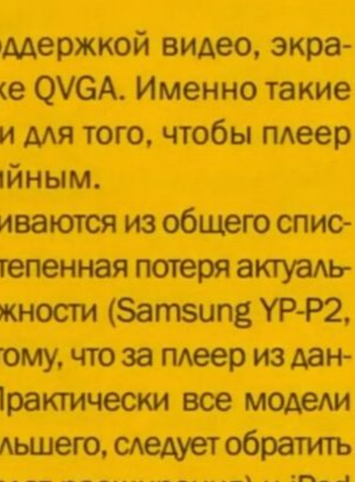
В этой категории представлены медиаплееры с поддержкой видео, экраном не менее двух дюймов и разрешением не ниже QVGA. Именно такие параметры мы считаем минимально достаточными для того, чтобы плеер был не просто музыкальным, а именно мультимедийным.

Четкой ценовой сегментации здесь нет, сильно выбиваются из общего списка лишь несколько моделей, и причина тому – либо постепенная потеря актуальности (iRiver U10), либо какие-то выдающиеся возможности (Samsung YP-P2, Apple iPod Touch). В любом случае нужно готовиться к тому, что за плеер из данной категории придется выложить не менее $150. Практически все модели имеют объемы памяти от 2 до 8 ГБ, тем же, кто хочет большего, следует обратить внимание на Creative Zen (у которого к тому же есть слот расширения) и iPod Touch с 32 ГБ на борту. Также хотелось бы отметить продукты, несущие несколько нехарактерный для подобных устройств имиджевый заряд, – это Samsung YP-P2 и все тот же iPod Touch. Последний, конечно, несколько дороговат, но если вопрос стоит о покупке чего-нибудь «эдакого», то сомнений быть не может.

Mobility рекомендует

Apple iPod nano 8GB

★★★★★
Цена – $204



Обновленная версия знаменитого на весь мир компактного аудиоплеера теперь обзавелась увеличенным до 2,2" экраном и встроенной видеокамерой, способной вести запись в VGA-качестве со скоростью 30 кадров/с. Что касается дизайна и эргономики, то они, как и прежде, находятся на недосягаемой для многих конкурентов высоте.

Apple iPod Touch (16 ГБ)

★★★★★
Цена – $359

Новый флагман линейки плееров Apple получился очень интересным в первую очередь благодаря своим дополнительным возможностям. Уже сейчас его можно использовать как полноценный интернет-планшет, а в ближайшее время ожидается появление большого количества приложений, способных превратить его едва ли не в КПК. Естественно, на высоте и мультимедийные функции – он в равной степени хорош как в проигрывании музыки, так и в просмотре видео.

iRiver E100 (4 ГБ)

★★★★★
Цена – $97

За сумму, эквивалентную $100, модель с индексом E100 подарит вам великолепное качество. А объем встроенной памяти позволяет «залить» в плеер около 1000 композиций в формате MP3. Если и этого мало – тогда к вашим услугам слот для microSD-карт. Кроме того, достаточно крупный, с диагональю в 2,4" и разрешением 320×240 точек экран хорошо подходит для просмотра видеоклипов, сериалов и даже фильмов.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Apple iPod Nano 8GB

NEW!

См. тест #11/2009
★★★★★
Цена – $204

Габариты и масса 91×39×6 мм, 36 г	**Форматы аудио** MP3, AAC, HE-AAC, Audible, Apple Lossless, AIFF, WAV, Protected AAC
Объем памяти 8 ГБ	**Форматы видео** MPEG-4, H.264, MOV
Доступные объемы памяти 8 и 16 ГБ	**Просмотр фотографий/текста** JPG, PNG, BMP/TXT
Экран TFT, 2,2", 240×320 точек	**FM-тюнер** есть
Автономность 5 ч (видео) / 24 ч (аудио)	**Дополнительные возможности** календарь, контакты, игры, видеосъемка (VGA, 30 FPS), распознавание музыки
Тип разъема собственный	

Старый добрый Nano с парочкой новых «фишек»; как обычно, отличная покупка

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; наличие радио; простота и удобство видеосъемки	Практически нет

Apple iPod Touch (16 ГБ)

См. тест #1/2008
★★★★★
Цена – $359

Габариты и масса 110×62×8 мм, 120 г	**Форматы аудио** MP3, WAV, AIFF, AAC
Объем памяти 16 ГБ	**Форматы видео** MPEG-4, MOV, H.264
Доступные объемы памяти 8, 16 и 32 ГБ	**Просмотр фотографий/текста** JPG/-
Экран TFT, 3,5", 320×480 точек, сенсорный	**FM-тюнер** нет
Автономность 21 ч (аудио), 4,5 ч (видео)	**Комплектация** наушники, интерфейсный кабель, протирка
Тип разъема собственный	**Дополнительные возможности** Wi-Fi, органайзер, адресная книга, интернет-браузер, доступ к YouTube

Отличный PMP на флеш-памяти с крайне широкой дополнительной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; наличие Wi-Fi; возможность установки дополнительных приложений	Маркий и царапающийся корпус; отсутствие крепления для ремешка

Cowon D2+

NEW!

См. тест #11/2009
★★★★★
Цена – $193

Габариты и масса 78×55×17 мм, 91 г	**Форматы аудио** MP3, WMA, OGG, FLAC, WAV, APE
Объем памяти 4 ГБ	**Форматы видео** AVI, WMV
Доступные объемы памяти 4, 8 и 16 ГБ	**Просмотр фотографий/текста** JPG, BMP/TXT
Экран TFT, 2,5", 320×240 точек	**FM-тюнер** есть
Автономность 10 ч (видео) / 52 ч (аудио)	**Дополнительные возможности** часы, будильник, инженерный калькулятор, диктофон
Тип разъема собственный	

Косметическое обновление популярного плеера, отличающееся прежде всего качественным звучанием

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Заметно похорошевший звук; новые технологии обработки треков; «папочная» файловая система	Архаичный интерфейс; мелкие управляющие элементы; не всегда корректный отклик экрана на нажатия

Creative Zen (16 ГБ)

См. тест #12/2007
★★★★★
Цена – $163

Габариты и масса 55×83×25 мм, 59 г	**Форматы аудио** MP3, WMA, WAVE, Audible, AAC
Объем памяти 16 ГБ + SD/MMC	**Форматы видео** WMV, DivX/XviD
Доступные объемы памяти 4, 8, 16 и 32 ГБ	**Просмотр фотографий/текста** JPG/TXT
Экран TFT, 2,5", 320×240 точек	**FM-тюнер** есть
Автономность 25 ч (аудио), 5 ч (видео)	**Комплектация** наушники, интерфейсный кабель
Тип разъема Mini-USB	**Дополнительные возможности** диктофон, будильник

Отличный плеер с широкими возможностями, не без недостатков, но с очень привлекательной ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Хороший дисплей; качество материалов и сборки корпуса; дизайн; неплохой комплектный видеоконвертер	Неидеальное расположение управляющих элементов

Ультракомпактные MP3-плееры

Apple iPod Shuffle (4 ГБ)

★★★★½
Цена – $107

Харизматичный продукт, с рядом интересных особенностей, но не лишенный недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Миниатюрные размеры; алюминиевый корпус; функциональный пульт; синтезатор голоса	Заменить наушники проблематично; высокая цена

Samsung YP-U3 (2 ГБ)

★★★★½
Цена – $60

Удачный и удобный проигрыватель, хотя сенсорное управление понравится не всем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; оригинальная конструкция USB-разъема; богатая функциональность	Проблемы в звукопередаче на максимальной громкости

Sandisk Sansa Clip (4 ГБ)

★★★★★
Цена – $47

Крохотный, универсальный и хорошо звучащий MP3-плеер по рекордно низкой цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; звук; оснащение	Проблемы совместимости; расположение разъема для наушников; местами неуверенная работа тюнера

Sony NWD-B105F (2 ГБ)

★★★★★
Цена – $94

Наиболее универсальный представитель серии Walkman

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Звучание; наличие встроенного тюнера и диктофона; полноразмерный USB	Некоторые проблемы с ПО; долгий старт плеера

Epidem.ru Journal-plaza.net

GPS-навигаторы с экраном от 3,5"

GPS-навигаторы по-прежнему дешевеют. Как правило, это касается моделей, которые готовятся сойти со сцены и уступить место более современным устройствам. Темпы же появления последних, если говорить о производителях первого эшелона, скорее умеренные, тогда как ассортимент продукции новых марок и небольших поставщиков стремительно увеличивается.

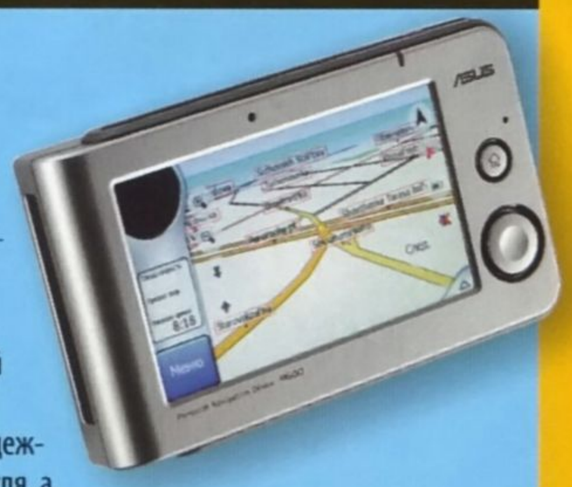
Среди наиболее универсальных моделей – GPS-КПК на Windows Mobile (с возможностью установки карт, которые обычно в комплект не входят) – стоит отметить продукт компании MiTAC – Mio DigiWalker P560, хотя лидируют по-прежнему навигаторы ASUS. Специализированные же устройства на платформе Windows CE.NET рассчитаны главным образом на автомобилистов, но при этом оснащены и батареей для пешеходного применения. Карты в таких навигаторах, как правило, тоже предустановлены, и их стоимость входит в цену устройства. Здесь мы рекомендуем продукты LG, достойную конкуренцию которым составляют ASUS, Mio и Prestigio. Обратите также внимание на высокотехнологичный HP iPAQ 316, предлагающий ряд интересных возможностей по вполне разумной цене.

Mobility рекомендует

ASUS R600

★★★★★

Цена – $218



Навигатор оснащен достаточно крупным дисплеем, что значительно облегчает навигацию. К тому же большинство автолюбителей по достоинству должны оценить такие плюсы устройства, как довольно быстрый старт и надежную работу встроенного навигационного модуля, а также мультимедийные характеристики ASUS R600.

Garmin nüvi 205W («Аэроскан»)/250W

★★★★★

Цена – $277/250

Отличные навигаторы за приемлемую цену, с идущей в комплекте детальной картой Украины со встроенным адресным поиском, призванным помочь пользователю быстро найти искомый дом, город или улицу. И, конечно же, нельзя не упомянуть высокое качество сборки моделей и тщательно подобранные материалы корпуса.

HP iPAQ 316 Travel Companion

★★★★★

Цена – $371

В список достоинств HP iPAQ 316 безоговорочно следует внести крупный экраном с высоким разрешением, 128 МБ RAM памяти и 2 ГБ памяти встроенной, а также мощный процессор, производительности которого вполне хватает для работы с платформой в навигационном режиме и в качестве мультимедийного проигрывателя.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

ASUS R600

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $218

Габариты и масса
142×83×18 мм, 260 г

Операционная система
Windows CE 5.0

Процессор
Samsung S3C2440, 400 МГц

Встроенная память
64 МБ RAM, 128 МБ Flash ROM

Карта памяти
SD (в комплекте 1 ГБ)

Экран
4,3", 480×272 точки

Аккумуляторная батарея
Li-Ion, 2200 мА•ч

GPS-приемник
SiRF Star III

Навигационное ПО
iGo 7

Коммуникации
Bluetooth 2.0 + EDR, USB

Мультимедийные возможности
аудиоплеер (MP3), видеоплеер (WMV), просмотр фото (JPG), Bluetooth-автокомплект

Карты Украины в комплекте
CarteBlanche (дороги Украины и 11 городов)

Качественный мультимедийный навигатор, но несколько крупноват, к тому же с некоторыми недостатками оснащения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Быстрый старт GPS; хорошая точность навигации; емкий аккумулятор; качество сборки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие поддержки DivX; короткий кабель питания; неудобный крэдл

ASUS R700

★★★★★

Цена – $339

Габариты и масса
128×80×13,2 мм, 200 г

Операционная система
Windows CE 5.0

Процессор
Samsung S3C2440, 400 МГц

Встроенная память
64 МБ RAM, 128 МБ Flash ROM

Карта памяти
SD (в комплекте 1 ГБ)

Экран
4,3", 480×272 точки

Аккумуляторная батарея
Li-Ion

GPS-приемник
SiRF Star III

Навигационное ПО
iGo 7

Коммуникации
USB, Bluetooth

Мультимедийные возможности
аудиоплеер (MP3), видеоплеер (DivX/AVI), просмотр фото (JPG)

Карты Украины в комплекте
CarteBlanche

Отличный автомобильный навигатор, но довольно дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Крупный дисплей; качественные материалы; стабильно работающее «железо»; Bluetooth; громкий динамик

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Garmin nüvi 1200

NEW!

См. тест #12/2009

★★★★★

Цена – $263

Габариты и масса
97×74×15 мм, 113 г

Операционная система
н/д

Процессор
н/д

Встроенная память
512 МБ

Карта памяти
microSD (не входит в комплект)

Экран
TFT, 3,5" 320×240 точек

Аккумуляторная батарея
Li-Ion

Навигационный чип
SiRF Star III

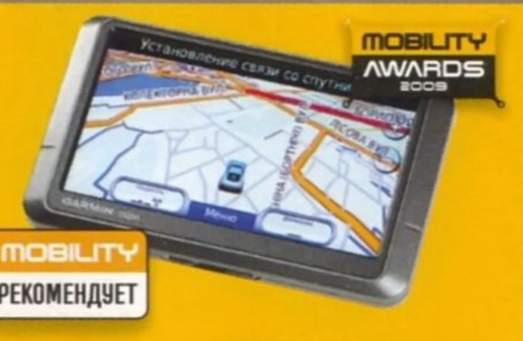
Навигационное ПО
«Навионика»

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Мультимедийные возможности
просмотр изображений и фотографий

Карты в комплекте
«Навионика» – Украина, Восточная Европа

Garmin nüvi 205W («Аэроскан») / 250W



★★★★★

Цена – $277/250

Габариты и масса
122×74×20, 173 г

Операционная система
Garmin

Процессор
н/д

Встроенная память
н/д

Карта памяти
SD/MMC (в комплекте нет)

Экран
34,3", 480×272 точки

Аккумуляторная батарея
Li-Ion

GPS-приемник
SiRF Star III

Навигационное ПО
Garmin

Коммуникации
USB, Bluetooth

Мультимедийные возможности
Просмотр фотографий и изображений

Карты Украины в комплекте
«Аэроскан» Украина, 105 городов с адресным поиском/ «Аэроскан» (дороги Украины и 50 городов)

Отличный 3,5-дюймовый навигатор, не самый дешевый, но качество полностью оправдывает цену

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; конструкция автомобильного держателя; навигационные показатели

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Качественные навигаторы с большой базой городов – очень хороши для разъездов по Украине, неплохи и в городе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Большое количество населенных пунктов с адресным поиском; беспроблемная работа GPS; качество материалов и сборки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Мелкие огрехи карты Киева / практически нет

Другие GPS-навигаторы с экраном от 3,5"

ASUS R300

★★★★★

Цена – $174

Компактный и функциональный навигатор, симпатичный и внешне, и внутренне

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты и масса; качественная сборка; держатель

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество передачи речи в режиме hands-free; недостаточная детализация карты

Garmin nüvi 200

★★★★½

Цена – $192

«Породистый» малыш с богатой картографической базой, но достаточно дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отделка; простота использования

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; некоторые огрехи в картах

Garmin Oregon 200

★★★★★

Цена – $408

Интересный защищенный навигатор для путешественников

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Защищенное исполнение; сочетание адресного поиска в городах с топографическими картами вне их

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость

GlobWay G228B

★★★★½

Цена – $215

Мультимедийной навигатор с возможностью выбора навигационной системы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Встроенный FM-трансмиттер; возможность работы с Ozi Explorer

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн

Epidem.ru Journal-plaza.net

Garmin nüvi 215W

★★★★★

Цена – $331

Габариты и масса
122×74×20 мм, 172 г

Операционная система
Garmin

Процессор
н/д

Встроенная память
н/д

Карта памяти
MicroSD

Экран
4,3", 480×272 точки

Аккумуляторная батарея
Li-Ion

GPS-приемник
SiRF Star III

Навигационное ПО
Garmin

Коммуникации
USB, Bluetooth

Мультимедийные возможности
просмотр фото (JPG)

Карты Украины в комплекте
Garmin «Аэроскан» Украина

Довольно дорогой навигатор со скромными мультимедийными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа навигационной системы; качественная сборка; экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Завышенная стоимость; работа с мультимедиа

Garmin nüvi 775

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $569

Габариты и масса
122×76×20 мм, 183 г

Операционная система
Garmin

Процессор
н/д

Встроенная память
64 МБ RAM, 4 ГБ Flash ROM

Карта памяти
SD

Экран
4,3", 480×272 точки

Аккумуляторная батарея
Li-Ion

GPS-приемник
SiRF Star III

Навигационное ПО
Garmin

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0 (A2DP)

Мультимедийные возможности
просмотр фото (JPG), FM-трансмиттер

Карты Украины в комплекте
Garmin «Аэроскан» Украина + карты США и Европы

Хороший выбор для тех, кому прежде всего нужна детальная и точная карта Украины с 3D-зданиями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Наличие 3D-моделей зданий; детальная дорожная сеть; нормальное быстродействие

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; цвет, в который окрашены здания

GoClever 5065FM-BT

См. тест #11/2009

★★★★★

Цена – $194

Габариты и масса
140×90×20 мм, 240 г

Операционная система
Windows CE 5.0

Процессор
Mediatek 3351 (468 МГц)

Встроенная память
н/д

Карта памяти
SD/MMC, в комплекте 512 МБ

Экран
TFT, 5", 480×272 точки

Аккумуляторная Батарея
Li-Ion, 1000 мА•ч

Навигационный чип
SiRF Star III

Навигационное ПО
Mireo viaGPS 3.0

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Мультимедийные возможности
аудиоплеер, видеоплеер, Bluetooth, FM-трансмиттер

Карты в комплекте
Mireo viaGPS 3.0 – Украина, Восточная Европа

Доступное по цене устройство, оснащенное крупным экраном и полноценным набором мультимедийных функций

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Низкая цена; экран 5"; кнопка записи трека на главном экране

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Заглушка разъемов; завышенный приоритет крупных магистралей при прокладке маршрутов

HP iPAQ 316 Travel Companion

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #4/2008

★★★★★

Цена – $371

Габариты и масса
110×18×87 мм, 187 г

Операционная система
Windows CE 5.0

Процессор
SiRF Titan 600 МГц (ядро ARM 11)

Встроенная память
128 МБ RAM, 2 ГБ Flash ROM

Карта памяти
SD (в комплекте нет)

Экран
TFT, 4,3", 800×480 точек

Аккумуляторная батарея
Li-Ion, 1700 мА•ч

GPS-приемник
в составе SiRF Titan

Навигационное ПО iGo 8

Коммуникации
Bluetooth 2.0 + EDR, USB

Мультимедийные возможности
аудиоплеер (MP3, WMA), видеоплеер (WMV), просмотр фото (JPG), Bluetooth-автокомплект, адресная книга, калькулятор

Карты Украины в комплекте
CarteBlanche (дороги Украины и 11 городов)

Классное «железо» с массой инноваций, но в программной части не все реализовано наилучшим образом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран; компактность; конструкция; работа вычислительной платформы и GPS

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Усложненный пользовательский интерфейс; не поддерживаются файлы AVI

MiTAC Mio DigiWalker C520

См. тест #12/2007

★★★★★

Цена – $363

Габариты и масса
126×81×20 мм, 170 г

Операционная система
Windows CE.NET 5.0

Процессор
Samsung S3C2443, 400 МГц

Встроенная память
64 МБ RAM, 512 МБ Flash ROM

Карта памяти
SD (в комплекте нет)

Экран
TFT, 4,3", 480×272 точки

Аккумуляторная батарея
2200 мА•ч

Навигационный чип
SiRF Star III

Навигационное ПО
MioMap v3.3

Коммуникации
USB, Bluetooth

Мультимедийные возможности
аудиоплеер (MP3), просмотр изображений (JPG), Bluetooth-автокомплект, Bluetooth-стерео, калькулятор

Карты Украины в комплекте
CarteBlanche (дороги Украины и 11 городов)

Высококачественный навигатор с несколько необычным набором функций – не самый дешевый, но лучший в своем классе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; поддержка Bluetooth-стерео; отличная работа GPS

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не помешал бы видеоплеер

MiTAC Mio C725

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $472

Габариты и масса
182×123×22 мм, 380 г

Операционная система
Windows CE 5.0

Процессор
Samsung 2443 (400 МГц)

Встроенная память
64 МБ RAM, 2 ГБ Flash ROM

Карта памяти
SD/MMC

Экран
TFT, 7", 800×480 точек

Аккумуляторная батарея
Li-Ion, 1200 мА•ч

Навигационный чип
SiRF Star III

Навигационное ПО
MioMap 2008, TeleAtlas 0408

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Мультимедийные возможности
аудиоплеер (MP3), просмотр изображений, воспроизведение видео (AVI, WMV), FM-трансмиттер

Карты в комплекте
MioMap 2008 – Украина, Восточная и Западная Европа

Отличный крупноформатный мультимедийный навигатор для автомобиля – хорошо проигрывает видео, предлагается по разумной цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; большой экран; видеоплеер с поддержкой DivX; карты Западной Европы в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Holux GPSmile 53

★★★★★

Цена – $116

Компактный автомобильный навигатор с небольшими недостатками

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа навигации

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Проблемы с чтением тестовой SD

Holux GPSmile 55

★★★★★

Цена – $179

Симпатичный бюджетный широкоэкранник, однако без поддержки DivX

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; цена; качество GPS-навигации

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие поддержки DivX

LG N10

★★★★★

Цена – $128

Простой навигатор, выигрывающий компактностью и дешевизной

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа GPS; встроенная флэш-память; компактность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Mio Moov 330

★★★★★

Цена – $293

Красивый, но дорогой и не слишком функциональный навигатор на базе iGO8

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; держатель с возможностью подключения питания; приятный интерфейс

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет мультимедийных функций; недостаточная детализация

Epidem.ru Journal-plaza.net

Нетбуки

Прошлый 2008 г. по праву можно признать годом нетбуков. После выхода знаковой модели ASUS Eee PC 701, которая заслуженно считается пионером нового направления, не многие компании спешили с выпуском подобных устройств. И лишь удачные продажи первого нетбука, а также активная позиция ASUS на новом рынке подтолкнули ведущих игроков к разработке аналогичных моделей.

С тех пор произошло немало изменений, устройства с 7-дюймовыми дисплеями остались в прошлом, большинство производителей стали оснащать свои модели жесткими дисками, объем которых сейчас стартует от 80 ГБ, поскольку быстродействие и практичность встроенной флеш-памяти не выдерживали никакой критики. Впрочем, многие нетбуки «в базе» продолжают поставляться с флеш-памятью, что положительно сказывается на их цене. А вот в плане производительности они по-прежнему топчутся на месте, и тут все упирается в возможности процессора Intel Atom и сравнительно небольшой объем ОЗУ в большинстве моделей. Модель использования нетбуков также практически определилась. Их покупают люди, нуждающиеся в максимально компактном, простом в эксплуатации и недорогом компьютере для выполнения узкого круга задач, как правило, связанных с выходом в Интернет.

Mobility рекомендует

Acer Aspire One D150

★★★★★

Цена – $479

Привлекательный 10-дюймовый нетбук от Acer предлагает стандартный для своего класса уровень оснащенности, по-настоящему удобную клавиатуру и отличную автономность. Одно из самых сбалансированных предложений на нашем рынке.

HP 2140 Mini

★★★★★

Цена – $504

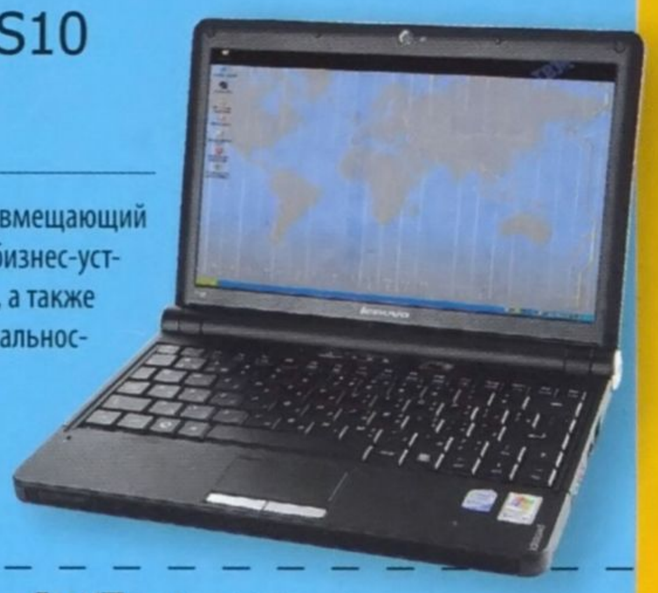
Обновленная версия базовой модели 2133 избавилась от медленной платформы VIA C7 и нетрендового 8,9" экрана предшественника, сохранив при этом его практичный металлический корпус и удобнейшую клавиатуру. Потенциальный бестселлер.

Lenovo IdeaPad S10

★★★★★

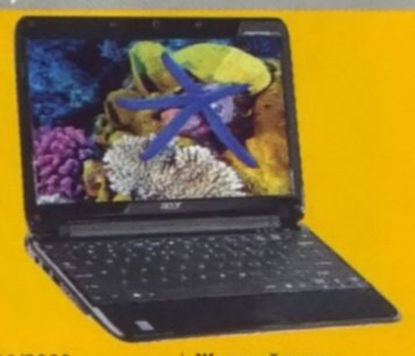
Цена – $372

Один из самых удачных нетбуков, совмещающий практичный дизайн, свойственный бизнес-устройствам, высокую эргономичность, а также возможность расширения функциональности с помощью слота ExpressCard.



В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Aspire One 751h



См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $480

Габариты и масса 284×198×25,4 мм, 1,2 кг	**Жесткий диск** 160 ГБ SATA (5400 об/мин)
Процессор Intel Atom Z520 (1,33 ГГц)	**Привод** нет
Чипсет Intel US15W	**Внешние порты** 3×USB, RJ45, VGA, audio
Графический адаптер Intel GMA 500	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 533 МГц	**Батарея** 2200 мА•ч, 11,1 В
Экран 11,6" (1366×768 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 2 ч 5 мин / 2 ч 24 мин
Яркость экрана (min/max) 10/160 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows XP
	Доп. возможности веб-камера

Сверхтонкий нетбук с непривычно крупным экраном и отличной эргономикой. А вот его автономность оставляет желать лучшего

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Тонкий корпус; небольшой вес; интересная внешность; надежный шарнир дисплея; «мягкая» клавиатура с удобной раскладкой	Автономность

Acer Aspire One A150

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $410

Габариты и масса 249×170×29 мм, 1,07 кг	**Яркость экрана (min/max)** 35/145 кд/м²
Процессор Intel Atom N270 (1,6 ГГц)	**Жесткий диск** 120 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Чипсет Intel i945GME Express	**Внешние порты** 3×USB, VGA, RJ45, audio
Графический адаптер Intel GMA 950	**Коммуникации** SD + SD/ MMC/ MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi
Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц	**Батарея** 2200 мА•ч, 11,1 В
Экран 8,9" (1024×600 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 1 ч 30 мин / 2 ч 15 мин
	Предустановленная ОС Windows XP Pro Home
	Дополнительные возможности веб-камера

Недорогой симпатичный нетбук с хорошей эргономикой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; эргономика; низкая стоимость; чехол в комплекте	Небольшое время работы от стандартной батареи; глянцевый экран

Acer Aspire One D150

См. тест #4/2008

★★★★★

Цена – $479

Габариты и масса 260×185×33,4 мм, 1,34 кг	**Жесткий диск** 160 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Процессор Intel Atom N280 (1,66 ГГц)	**Привод** нет
Чипсет Intel i945GSE	**Внешние порты** 3×USB, RJ45, VGA, audio
Графический адаптер Intel GMA 950	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 1 (1 + 0) ГБ, DDR2, 667 МГц	**Батарея** 5800 мА•ч, 10,8 В
Экран 10,1" (1024x600 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 5 ч 33 мин / 7 ч 56 мин
Яркость экрана (min/max) 15/160 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows XP Home
	Доп. возможности веб-камера (0,3 Мп)

Симпатичный 10-дюймовый нетбук с удобной клавиатурой и впечатляющей автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; интересный дизайн; автономность; удобная клавиатура	Небольшой тачпад

ASUS Eee PC 1000HE

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $500

Габариты и масса 266×191×28,5-38 мм, 1,45 кг	**Яркость экрана (min/max)** 5/115 кд/м²
Процессор Intel Atom N280 (1,66 ГГц)	**Жесткий диск** 160 ГБ SATA-II (5400 об/мин)
Чипсет Intel i945GSE	**Внешние порты** 3×USB, RJ45, VGA, audio
Графический адаптер Intel GMA 950	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц	**Батарея** 8700 мА•ч, 7,2 В
Экран 10,1" (1024×768 точек), матовый	**Автономность (min/max)** 4 ч 25 мин / 7 ч 23 мин
	Предустановленная ОС Windows XP
	Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп)

Практичный и «долгоиграющий» 10-дюймовый нетбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Устойчивые к повреждениям поверхности; клавиатура; автономность	Солидная толщина и вес

Другие нетбуки

Acer Aspire One D250

★★★★★

Цена – $433

Неплохая slim-версия первого 10-дюймового нетбука от Acer

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; толщина корпуса; дизайн; поддержка multi-touch; удобная раскладка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры тачпада; нагрев при максимальной нагрузке

ASUS Eee PC 900

★★★★★

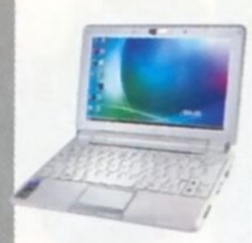
Цена – $300

9дюймовый нетбук на платформе прошлого поколения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Великолепная автономность; поддержка технологии Multi-touch; чехол в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маленькая клавиатура; медленные SSD

ASUS Eee PC 1000HD



★★★★★

Цена – $371

Функционально сбалансированная, но дорогая и тяжелая модель

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошая клавиатура; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Большой вес; цена

ASUS Eee PC 901

★★★★★

Цена – $415

Нетбук с достаточно высокой автономностью, но очень медленной памятью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Время автономной работы; чехол в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маленькая клавиатура; медленный SSD-накопитель

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS Eee PC 1002HA

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $476

Габариты и масса
264×181×27,6 мм, 1,24 кг

Процессор
Intel Atom N270 (1,6 ГГц)

Чипсет
Intel i945GSE

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
10,1" (1024×768 точек), матовый

Яркость экрана (min/max)
5/90 кд/м²

Жесткий диск
160 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Внешние порты
3×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
4200 мА•ч, 7,3 В

Автономность (min/max)
2 ч 16 мин / 3 ч 43 мин

Предустановленная ОС
Windows XP

Доп. возможности
1,3 Мп веб-камера

Нетбук с типичной начинкой, но весьма привлекательной и при этом практичной внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Металлические поверхности крышки и рабочей области; стоимость; площадь тачпада

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Уровень максимальной яркости; компоновка разъемов; автономность

ASUS Eee PC 701

★★★★★

Цена – $247

Габариты и масса
226×165×35,5 мм, 0,92 кг

Процессор
Intel Celeron M353 (0,9 ГГц)

Чипсет
Intel i915GM

Графический адаптер
Intel GMA 900

Оперативная память
0,5 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 7" (800×480 точек), матовый

Яркость экрана (min/max)
5/90 кд/м²

Жесткий диск
4 ГБ SSD

Внешние порты
3×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi

Батарея
4200 мА•ч, 7,4 В

Автономность (min/max)
2 ч 00 мин / 4 ч 30 мин

Предустановленная ОС
Linux

Доп. возможности
1,3 Мп веб-камера

Уникальное сочетание простоты, портативности и доступной цены

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшие размеры и масса; автономность; неплохой дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Разрешение и размер экрана; эргономика клавиатуры

ASUS Eee PC T91

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $690

Габариты и масса
225×164×25–28 мм, 0,955 кг

Процессор
Intel Atom Z520 (1,33 ГГц)

ЧипсетIntel US15W

Графический адаптер
Intel GMA 500

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 533 МГц

Экран 8,9" (1024×600 точек), сенсорный, глянцевый

Яркость экрана (min/max)
0/70 кд/м²

Жесткий диск
16 ГБ SSD + 16 ГБ SD

Привод
нет

Внешние порты
2×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
2×SD(HC)/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
28,5 Вт•ч

Автономность (min/max)
3 ч 3 мин / 4 ч 15 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Home

Доп. возможности
веб-камера (0,3 Мп)

Миниатюрный нетбук-трансформер с сенсорным дисплеем достаточно привлекателен внешне, но его показатели автономности и эргономика клавиатуры не слишком хороши

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры и вес; возможности трансформации; сенсорный интерфейс от ASUS; программная среда

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; максимальный уровень; эргономика клавиатуры

HP 2140 Mini

★★★★★

Цена – $504

Габариты и масса
261×166×26,7 мм, 1,17 кг

Процессор
Intel Atom N270 (1,60 ГГц)

Чипсет
Intel i945GSE

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
1 (1 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 10,1" (1024×576 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
0/135 кд/м²

Жесткий диск
160 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод
нет

Внешние порты
2×USB, ExpressCard/+, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
2600 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max)
2 ч 8 мин / 3 ч 15 мин

Предустановленная ОС
Linux

Доп. возможности
веб-камера

Более удобная, производительная и «выносливая» версия модели Mini 2133

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; использование металла; размер экрана; крупные клавиши и продуманная раскладка; наличие ExpressCard

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры тачпада

HP Mini 5101

NEW!

См. тест #12/2009

★★★★★

Цена – $512

Габариты и масса
262×180×23 мм, 1,14 кг

Процессор
Intel Atom N280 (1,66 ГГц)

Чипсет
Intel i945GSE

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
1 (1 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран
10,1" (1024×600 точек), матовый

Яркость экрана (min/max)
10/180 кд/м² (10 градаций)

Жесткий диск
160 ГБ SATA-II (7200 об/мин)

Привод нет

Внешние порты
3×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 2000 мА•ч, 14,8 В

Автономность (min/max)
2 ч 1 мин / 3 ч 21 мин

Предустановленная ОС
Windows XP

Доп. возможности
веб-камера (2,0 Мп), система защиты жесткого диска 3D DriveGuard

Первый бизнес-нетбук – отличный вариант для активного использования и в офисе, и в командировках

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Корпус; металлическая крышка; «матовая» матрица; влагозащищенная клавиатура; система парковки головок жесткого диска

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркие глянцевые поверхности; маркировка клавиатуры

Lenovo IdeaPad S10

★★★★★

Цена – $372

Габариты и масса
249×183×25 мм, 1,07 кг

Процессор
Intel Atom N270 (1,6 ГГц)

Чипсет
Intel i945GME Express

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 10,2" (1024×600 точек), матовый

Яркость экрана (min/max)
10/170 кд/м²

Жесткий диск
160 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Внешние порты
2×USB, VGA, ExpressCard/34, RJ45, audio

Коммуникации
SD/MMC, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
2400 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
2 ч 35 мин / 3 ч 35 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Home

Дополнительные возможности
веб-камера

Один из наиболее удачных современных нетбуков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Практичный дизайн; эргономика; наличие ExpressCard

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Всего два USB

Samsung NC10

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $500

Габариты и масса
260×185×30 мм, 1,17 кг

Процессор
Intel Atom N270 (1,6 ГГц)

Чипсет
Intel i945GME Express

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
10" (1024×600 точек), матовый

Яркость экрана (min/max)
10/140 кд/м²

Жесткий диск
80 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Внешние порты
3×USB, VGA, RJ45, audio

Коммуникации
SD, Ethernet, Wi-Fi

Батарея
2200 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
1 ч 40 мин / 3 ч 5 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Pro Home

Дополнительные возможности
веб-камера

Потенциальный бестселлер без критичных недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; производительность; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшое время работы от стандартной батареи

Sony VAIO W

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $740

Габариты и масса
268×180×32 мм, 1,14 кг

Процессор
Intel Atom N280 (1,66 ГГц)

Чипсет Intel i945GSE

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 10,1" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
15/175 кд/м²

Жесткий диск
160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод
нет

Внешние порты
2×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC + MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
2100 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
2 ч 2 мин / 3 ч 48 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Home

Доп. возможности
веб-камера

Первый классический нетбук от Sony – симпатичный и удобный в работе, но, к сожалению, очень дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; отсутствие глянцевых поверхностей; материалы и сборка; минимальный вес; удобнейшая клавиатура; качество изображения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; половинная батарея; всего два USB

ASUS Eee PC S101

★★★★★

Цена – $517

Производительный и удобный в работе премиум-нетбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; оснащенность и производительность; быстрый 64 ГБ SSD; отличная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Уровень максимальной яркости; размещение разъемов

MSI Wind U100-819UA

★★★★★

Цена – $409

Доступный и качественный 10-дюймовый нетбук, отличная покупка

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; внешний вид; клавиатура; емкий HDD

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшое время автономной работы со штатным аккумулятором

MSI Wind U123-003UA

★★★★★

Цена – $439

Хорошее сочетание производительности и автономности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; внешность; автономность; емкий винчестер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Тугие кнопки тачпада

Samsung NC20

★★★★★

Цена – $525

Крупный нетбук, способный к тому же воспроизводить высококачественное видео

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Платформа VIA, производительность; автономность; воспроизведение Full HD-видео

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры и масса приближаются к ноутбучным

Выбираешь телефон? выбирай! сравнивай цены!

www.hotline.ua/mobile

OnLine каталог
• широкий выбор моделей
• подбор по параметрам

Epidem.ru Journal-plaza.net

Среднеформатные ноутбуки до $600

В последнее время наметилась весьма положительная для покупателей тенденция удешевления начальных комплектаций ноутбуков. Так, цены на 14–15-дюймовые модели, которые базируются на процессорах Intel Celeron и AMD Sempron, оснащены минимальными объемами оперативной памяти (0,5–1 ГБ) и винчестерами на 80–160 ГБ, начинаются уже не с $600, как это было еще год назад, а с вполне демократичных $400.

Отрадно, что даже в этом сверхдешевом диапазоне производители отказались от практики экономии на Wi-Fi-адаптерах и типе привода оптических дисков (DVD±RW окончательно вытеснили CD-RW). Однако следует помнить, что такие конфигурации, как правило, не комплектуются коммерческими ОС, а значит, вам придется самостоятельно определиться с выбором ОС, ее инсталляцией, установкой драйверов и финальной настройкой, что может оказаться довольно трудной задачей.

Добавив к начальной сумме еще $100–200, вы уже можете рассчитывать на покупку полноценного устройства с предустановленной ОС Windows и бóльшим объемом ОЗУ (1–2 ГБ), который позволит комфортно работать в обычном офисном режиме.

Mobility рекомендует

ASUS K50

★★★★★

Цена – $596

Эта модель привлекает внимание не только удачным соотношением цены и производительности, но также может похвастаться гибридной видеосистемой, состоящей из дискретного и интегрированного адаптера, что позволяет с легкостью переключаться из офисного в мультимедийный режим работы.

eMachines eME725

★★★★★

Цена – $529

Умеренная стоимость ноутбука в сочетании со сбалансированным набором характеристик делают его настоящей находкой для экономного пользователя. А высокие показатели автономности позволяют использовать eME725 не только в качестве портативного делового помощника, но и в роли развлекательного центра.

Toshiba Satellite L300

★★★★★

Цена – $510

Универсальный лэптоп с классической внешностью отличается улучшенной эргономикой, хорошей аппаратной оснащенностью и чрезвычайно привлекательной стоимостью. Отличный вариант для самых экономных.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

ASUS K50

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $596

Габариты и масса 370×256×31–36 мм, 2,64 кг	**Диск** 250 ГБ SATA (5400 об/мин)
Процессор AMD Athlon 64 X2 QL-64 (2,1 ГГц)	**Привод** DVD±RW
Чипсет AMD M780G	**Внешние порты** 4×USB, RJ45, VGA, audio
Графика ATI Radeon HD 3200/4570, 512 МБ	**Коммуникации** SD/MMC, Ethernet, Wi-Fi
Память 2 (2 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц	**Батарея** 4400 мА•ч, 11,1 В
Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 0 ч 40 мин / 2 ч 19 мин
Яркость экрана (min/max) 5/175 кд/м²	**Предустановленная ОС** DOS
	Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп)

Доступный мультимедийный ноутбук с мощной начинкой и минимально достаточной оснащенностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Низкая стоимость; соотношение цена/производительность; два видеоядра с возможностью переключения на лету; эффективная система охлаждения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество экрана; нюансы раскладки; минимум разъемов

ASUS X80L

★★★★★

Цена – $486

Габариты и масса 335×245×35–37 мм, 2,45 кг	**Жесткий диск** 120 ГБ SATA (5400 об/мин)
Процессор Intel Celeron M 550 (2,0 ГГц)	**Привод** DVD±RW
Чипсет Intel GL960	**Внешние порты** 5×USB, FireWire, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, S-Video, audio
Графический адаптер Intel GMA X3100	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц	**Батарея** 4800 мА•ч, 11,1 В
Экран 14,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие	**Автономность (min/max)** 1 ч 19 мин / 2 ч 23 мин
Яркость экрана (min/max) 0/150 кд/м²	**Предустановленная ОС** DOS

Привлекательный компактный ноутбук с высоким уровнем оснащения и сбалансированной конфигурацией

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; качество сборки; нетривиальный внешний вид; 2 ГБ ОЗУ; наличие разъема S-Video и пяти USB-портов; низкий уровень шума

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Переполненная разъемами задняя грань

Compaq Presario CQ50-100ER

См. тест #7/2009

★★★★½

Цена – $567

Габариты и масса 357×256×37–44 мм, 2,82 кг	**Жесткий диск** 160 ГБ SATA-II (5400 об/мин)
Процессор Intel Pentium Dual-Core T3200 (2 ГГц)	**Привод** DVD±RW
Чипсет Intel GL40	**Внешние порты** 3×USB, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio
Графический адаптер Intel GMA 4500M	**Коммуникации** SD(HC)/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц	**Батарея** 4400 мА•ч, 10,8 В
Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 1 ч 6 мин / 2 ч 48 мин
Яркость экрана (min/max) 15/135 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows Vista Home Basic
	Доп. возможности веб-камера

Симпатичная «рабочая лошадка» универсальной направленности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; спокойный дизайн; радиатор СО на задней грани; наличие HDMI

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие слотов расширения; непрактичный глянец верхней крышки; клавиатура

Compaq Presario CQ61

См. тест #7/2009

★★★★½

Цена – $595

Габариты и масса 378×252×35-44 мм, 2,62 кг	**Диск** 250 ГБ SATA (5400 об/мин)
Процессор Intel Celeron T1700 (1,83 ГГц)	**Привод** DVD±RW
Чипсет Intel GL40	**Внешние порты** 3×USB, eSATA, RJ45, VGA, HDMI, audio
Графика Intel GMA 4500M	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi
Память 2 (1 + 1) ГБ, DDR2, 800 МГц	**Батарея** 4200 мА•ч, 10,8 В
Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 1 ч 38 мин / 2 ч 49 мин
Яркость экрана (min/max) 10/145 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows Vista Home Basic
	Доп. возможности веб-камера

Интересный ноутбук с дисплеем мультимедийного формата, однако конфигурация на Celeron довольно медленна

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; автономность; эргономика клавиатуры; наличие HDMI и eSATA; радиатор СО на задней грани

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Тип процессора; отсутствие слотов расширения; непрактичный глянец верхней крышки

Другие среднеформатные ноутбуки до $600

Acer Aspire 4520G

★★★★½

Цена – $502

Быстрый домашний ноутбук с невысокой автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительная графика; 2 ГБ памяти; удобная клавиатура; комплектная Windows

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность

Acer Aspire 5230

★★★★★

Цена – $589

Лэптоп с максимальным для бюджетного класса оснащением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокое быстродействие; производительное видеоядро; полноценное оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Всего два USB-порта; отсутствие S-Video

ASUS F80L

★★★★½

Цена – $595

Продуманное сбалансированное решение с неплохой производительностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; производительный процессор; массогабаритные показатели

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие полноценной ОС

ASUS X51L

★★★★½

Цена – $559

Хорошо оснащенный «широкоформатник» с пробелами в области эргономики

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Объемный винчестер и 2 ГБ памяти; отличная раскладка; удобный тачпад

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Переполненная задняя грань

Epidem.ru Journal-plaza.net

Dell 500

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $534

Габариты и масса 357×256×25–37 мм, 2,67 кг

Процессор Intel Celeron M 560 (2,13 ГГц)

Чипсет Intel GM965

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max) 20/135 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5100 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 27 мин / 2 ч 55 мин

Предустановленная ОС Windows XP Home

Хороший кандидат на роль «ноутбука для ученика» – доступный, с удобной клавиатурой и приличной автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Высокая автономность; матовый экран; Windows XP; свободный слот под апгрейд ОЗУ; два разъема для наушников

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Качество сборки; шумная и малоэффективная система охлаждения; качество экрана

eMachines E525

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $459

Габариты и масса 372×247×268–396 мм, 2,54 кг

Процессор Intel Celeron M 900 (2,2 ГГц)

Чипсет Intel GL40

Графический адаптер Intel GMA 4500MHD

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,6", (1366×768 точек)

Яркость экрана (min/max) 30/190 кд/м²

Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD-RW Super Multi

Внешние порты 2×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации Wi-Fi, Ethernet, кард-ридер

Батарея 4400 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 32 мин / 2 ч 30 мин

Предустановленная ОС Linux

Дополнительные возможности веб-камера

Неплохой ноутбук с несколько завышенной стоимостью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Цена; эргономика клавиатуры; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Количество USB-портов; скудное оснащение

eMachines eME725

★★★★★

Цена – $529

Габариты и масса 372×246×27–39 мм, 2,7 кг

Процессор Intel Pentium Dual Core T4200 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel GL40

Графический адаптер Intel GMA 4500MHD

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,6" (1366×768 точек)

Яркость экрана (min/max) 10/160 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ SATA

Привод DVD±RW

Внешние порты 2×USB, VGA, head out, RJ11, RJ45

Коммуникации SD/MMC/MS (Pro), Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4400 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 33 мин/ 3 ч 30 мин

Предустановленная ОС Linux

Доп. возможности Нет

Хороший ультрабюджетный ноутбук. Достойный выбор экономного пользователя, если, конечно, не смутит пара особенностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Современная платформа; хорошая производительность; высокая автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Мало USB-портов

HP 550

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $470

Габариты и масса 358×267×32–н/д мм, 2,6 кг

Процессор Intel Celeron M 530 (1,73 ГГц)

Чипсет Intel GLE960

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 20/160 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации SD/MMC, Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4400 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 33 мин / 2 ч 42 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Basic

Не самый быстрый и оснащенный ноутбук для за такую цену

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Габариты корпуса; тихая система охлаждения; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Соотношение цена/оснащенность; перегруженная портами левая грань; эргономика тачпада

Lenovo IdeaPad G530-3A

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $582

Габариты и масса 358×263×33 мм, 2,73 кг

Процессор Intel Pentium Dual-Core T3400 (2,16 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графический адаптер Intel GMA X4500MHD

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 20/145 кд/м²

Жесткий диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4800 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 25 мин / 2 ч 25 мин

Предустановленная ОС Free DOS

Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп)

Ноутбук универсальной направленности с привлекательной и в то же время практичной внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Свежий дизайн; покрытие Imprint; приятная в работе клавиатура; сбалансированная начинка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Отсутствие полноценной ОС

MSI VR420X-014UA

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $457

Габариты и масса 332×240×27–35 мм, 2,24 кг

Процессор Intel Celeron M 540 (1,86 ГГц)

Чипсет Intel GL960

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 14,1" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 15/135 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, FireWire, PC Card type II, RJ11, RJ45, VGA, S-Video, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4400 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 25 мин / 2 ч 25 мин

Предустановленная ОС Free DOS

Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп)

Компактный и легкий лэптоп с неплохим набором разъемов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Низкая стоимость; внешность; эффективная система охлаждения; наличие S-Video

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Качество изображения; проблемы с раскладкой

Terra Airis Pro

NEW!

См. тест #11/2009

★★★★★

Цена – $591

Габариты и масса 357×257×30–39 мм, 2,6 кг

Процессор Intel Pentium Dual-Core T3200 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel GL40

Графический адаптер Intel GMA 4500M

Оперативная память 2 (2 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 40/140 кд/м², (9 градаций)

Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, eSATA, ExpressCard/54, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4400 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 15 мин / 2 ч 37 мин

Предустановленная ОС Free DOS

Доп. возможности веб-камера

Оптимальный выбор для желающих получить недорогой, неплохо оснащенный и привлекательный ноутбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Симпатичный дизайн; использование практичных IMD-покрытий; расширенный набор разъемов; небольшая масса

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Высокое значение минимальной подсветки; нюансы раскладки

Toshiba Satellite L300-14X

★★★★★

Цена – $510

Габариты и масса 362×267×33–38 мм, 2,61 кг

Процессор Intel Celeron M 560 (2,13 ГГц)

Чипсет Intel GM965

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 40/150 кд/м²

Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4100 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 5 мин / 2 ч 23 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера

Качественный лэптоп со сбалансированной начинкой – лучшая покупка за такие деньги

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Сочетание цена/оснащение; две полноценные ОС в комплекте; практичная внешность; отличная клавиатура; емкий HDD

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Отсутствие кард-ридера

ASUS X58C

★★★★★

Цена – $455

Привлекательная и доступная, но слишком медленная модель

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн под карбон; неплохая раскладка клавиатуры

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Производительность; топология разъемов

ASUS X80Le

★★★★★

Цена – $560

Достойная модель, но все же недостаточно производительна

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Привлекательная стоимость; 2 ГБ оперативной памяти; количество USB-портов

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Производительность в работе с графикой

ASUS Z99Le

★★★★★

Цена – $553

Довольно сбалансированное устройство, отличная покупка

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Масса; цена; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Отсутствие в комплекте ОС

FSC Esprimo Mobile V5535

★★★★★

Цена – $546

Надежный лэптоп исключительно для офисной работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Объемный винчестер; два гигабайта ОЗУ

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Медленный чипсет; автономность; маленький тачпад; все USB на одной грани

HP 6720S

★★★★★

Цена – $581

Один из лучших на сегодня ноутбуков в данном ценовом сегменте

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн; платформа; качество изготовления; эргономика; быстродействие; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Не самый лучший дисплей

MSI S430X

★★★★★

Цена – $515

Бюджетный ноутбук с отличным дисплеем и добротным конструктивом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Неплохое время автономной работы; хорошие дисплей и видеоадаптер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Малый объем HDD

MSI VR610X

★★★★★

Цена – $479

Удачный выбор для пользователей, нуждающихся в цифровой клавиатуре

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Отдельная цифровая клавиатура; крупный тачпад; неплохой экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Шумная система охлаждения; неудачная раскладка

Samsung R510

★★★★★

Цена – $578

Быстрый ноутбук за приемлемые деньги

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Неплохой дисплей; оригинальный цвет верхней крышки; достойное оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Практически нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

Среднеформатные ноутбуки от $600 до $1000

По сути, сегодня верхняя граница бюджетного сегмента находится на уровне $600 (а не $1000, как год назад), и лэптопы в ценовом диапазоне от $600 до $1000 уже вполне можно считать средним классом.

Посудите сами, за $600 вы можете приобрести среднеформатный ноутбук на основе двухъядерного процессора (Intel Pentium Dual-Core или даже Core 2 Duo) с двумя гигабайтами ОЗУ и современным SATA-HDD. Кроме аппаратного оснащения, такие модели отличаются от бюджетных вариантов продуманной эргономикой и более высоким качеством используемых материалов.

В верхней части рассматриваемого диапазона уже встречаются модели, построенные на последних ревизиях мобильных чипсетов и оснащенные 3–4 ГБ ОЗУ, жесткими дисками емкостью от 250 ГБ и выше, а в единичных случаях – даже модели с дискретными видеокартами. Став обладателем такого ноутбука, вы сможете без проблем использовать его не только для офисной работы, браузинга и воспроизведения мультимедийного контента, но даже для не слишком тяжелых игр и требовательного к производительности ПО (проектирование, обработка графики и т. д.).

Acer Aspire 5935G

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $998

Габариты и масса 382×274×26–40 мм, 3,13 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T6600 (2,2 ГГц)

Чипсет Intel GM45

Графический адаптер Intel GMA 4500MHD / NVIDIA GeForce GT 130M

Оперативная память 4 (2 + 2) ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 15/175 кд/м² (9 градаций)

Жесткий диск 500 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, eSATA, FireWire, ExpressCard/54, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея 4800 мА•ч, 14,8 В

Автономность (min/max) 2 ч 7 мин / 4 ч 11 мин (GeForce GT 130M), 3 ч 23 мин / 5 ч 56 мин (GMA 4500MHD)

Предустановленная ОС Linpus Linux

Дополнительные возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев

Качественный мультимедийный ноутбук с особым характером – быстрый в играх и долгоиграющий в офисном режиме

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Гибридная видеоподсистема; автономность; дизайн; эргономичная медиапанель; оснащенность; акустика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Глянцевые участки на рабочей панели; ограниченный угол наклона дисплея

Acer Aspire 6935G-644G25Mn

★★★★★

Цена – $775

Габариты и масса 385×275×39-44 мм, 3,5 кг

Процессор Intel Core 2 Duo P8400 (2,26 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика NVIDIA GeForce 9600M GT, 512 МБ

Память 4 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 16" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) н/д

Диск 320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, eSATA, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея 4800 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 15 мин / 2 ч 55 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев

Один из лучших персональных мультимедийных лэптопов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Привлекательный дизайн; сенсорная панель управления медиавоспроизведением; производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Mobility рекомендует

Acer Aspire Timeline 5810T

★★★★★

Цена – $797

Самый «долгоиграющий», легкий и компактный 15-дюймовый ноутбук как нельзя лучше подойдет «воинам дорог», испытывающим необходимость в ультимативной автономности. А увеличенный экран, отличная клавиатура и наличие привода позволят без проблем заниматься офисной работой.

HP Pavilion dv6-1120er

★★★★★

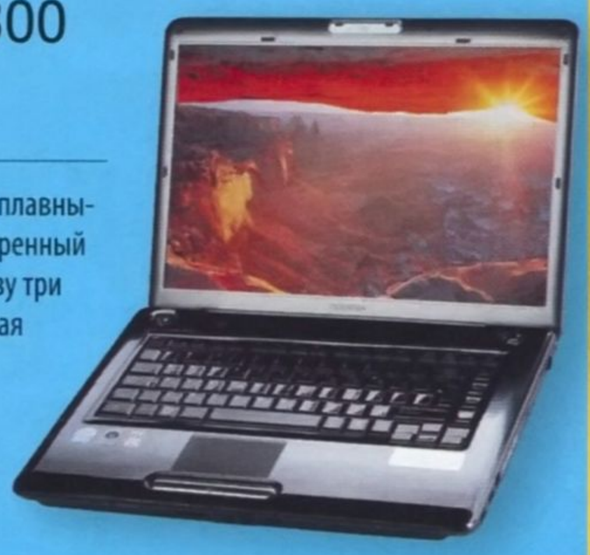
Цена – $840

Благодаря новой версии фирменного дизайна Imprint Espresso эта 15,6-дюймовая модель из линейки HP Pavilion является одним из самых привлекательных ноутбуков среднего класса. Отрадно, что ноутбук получился не только красивым, но и достаточно производительным и удобным.

Toshiba Satellite A300

★★★★★

Цена – $903



Уникальный глянцевый дизайн корпуса с плавными обводами и белой индикацией, расширенный набор разъемов (четыре USB, eSATA и сразу три видеопорта), мощная начинка, удобнейшая клавиатура и невысокая цена – все говорит в пользу этого мультимедийного ноутбука.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Aspire Timeline 4810T

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $760

Габариты и масса 338×240×25–29 мм, 1,93 кг

Процессор Intel Core 2 Solo SU3500 (1,4 ГГц)

Чипсет Intel GS45

Графический адаптер Intel GMA 4500MHD

Оперативная память 3 (2 + 1) ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран 14" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 15/150 кд/м²

Жесткий диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5600 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 4 ч 11 мин / 8 ч 7 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера, тачпад с поддержкой «мультитач»

Отличный образец возможностей CULV и просто приятный полноформатный ноутбук для работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; производительность; металлическая крышка; система охлаждения; тачпад с поддержкой «мультитач»

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Вес; шарниры дисплея

Acer Aspire Timeline 5810T

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $797

Габариты и масса 378×259×25-30 мм, 2,42 кг

Процессор Intel Core 2 Solo SU3500 (1,4 ГГц)

Чипсет Intel GS45

Графика Intel GMA 4500MHD

Память 4 (2 + 2) ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 35/140 кд/м²

Диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5600 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 3 ч 48 мин / 7 ч 3 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера, мультитач

Самый легкий, тонкий и автономный ноутбук в классе среднеформатников

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Эталонная автономность; массогабаритные показатели; металлическая крышка; оснащенность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; шарниры дисплейного блока

Другие среднеформатные ноутбуки от $600 до $1000

Acer Aspire 4930G

★★★★★

Цена – $649

Удачное сочетание невысокой стоимости и вполне приличной производительности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Объем оперативной памяти; вместительный жесткий диск; доступная цена; приятная внешность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность

Acer Aspire 5530G

★★★★★

Цена – $607

Недорогое решение с привлекательным дизайном и приличным оснащением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; мощное видео

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; количество разъемов

Acer Aspire 5930G

★★★★★

Цена – $888

Симпатичный и отлично оснащенный универсальный ноутбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный дизайн; достойное оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

ASUS F8Vr

★★★★★

Цена – $940

Мультимедийный лэптоп – производительный и отлично оснащенный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сбалансированный набор функций; приемлемая стоимость; разнообразие внешних портов

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Вес модели

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS UL50A

NEW!

См. тест #12/2009

★★★★★

Цена – $920

Габариты и масса 386×259×26 мм, 2,2 кг (2,4 кг с 8-сегментной батареей)

Процессор Intel Core 2 Solo SU3500 (1,4 ГГц)

Чипсет Intel GS45

Графический адаптер Intel GMA 4500MHD

Оперативная память 2 (2 + 0) ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 5/120 кд/м² (15 градаций)

Жесткий диск 320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 2200 мА•ч, 14,4 В

Автономность (min/max) 1 ч 47 мин / 3 ч 4 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Ultimate

Доп. возможности веб-камера

Привлекательный CULV-ноутбук, серьезний конкурент среднеформатным представителям линейки Acer Timeline

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; поддержка «мультитач»; оболочка Express Gate; эффективная система охлаждения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; спорная реализация блока стрелок; невысокий уровень максимальной яркости экрана; стоимость

Dell Studio 1535

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $746

Габариты и масса 356×261×33 мм, 2,77 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T5750 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel PM965

Графический адаптер ATI Radeon HD3450, 256 MB

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек)

Яркость экрана (min/max) 15/155 кд/м²

Жесткий диск 160 ГБ SATA

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, VGA, HDMI, mic-in, line-in, line-out

Коммуникации SD/MMC/MS (Pro), Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5100 мА•ч

Автономность (min/max) 1 ч 18 мин / 2 ч 38 мин

Предустановленная ОС Free DOS

Доп. возможности веб-камера

Ноутбук обладает запоминающейся внешностью, но начинка не слишком сбалансированна

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный дизайн; достаточно удобная клавиатура; неплохая производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Объем жесткого диска; отсутствие в комплекте ОС

HP Compaq 6735s

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $667

Габариты и масса 358×267×32-н/д мм, 2,54 кг

Процессор AMD Turion X2 Dual-Core RM-70 (2 ГГц)

Чипсет AMD M780G

Графика ATI Radeon HD 3200, 256 МБ

Память 3 (2 + 1) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), матовый

Яркость экрана (min/max) 15/160 кд/м²

Диск 320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4400 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 7 мин / 2 ч 37 мин

Предустановленная ОС Free DOS

Доп. возможности веб-камера

Практичный универсальный ноутбук на платформе от AMD

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; производительность; оснащенность; эргономика клавиатуры

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие коммерческой ОС

HP Pavilion dv6-1120er

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $840

Габариты и масса 379×258×34-41 мм, 2,89 кг

Процессор AMD Turion X2 Dual-Core RM-75 (2,2 ГГц)

Чипсет AMD M780G

Графика ATI Radeon HD 4530, 512 МБ

Память 4 (2 + 2) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 10/145 кд/м²

Диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, eSATA, FireWire, ExpressCard/54, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, IrDA

Батарея 5100 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 0 ч 47 мин / 2 ч 24 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера

Мощный мультимедийный лэптоп, который будет органично смотреться в самом изысканном интерьере

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Великолепный дизайн; производительность; мощная графика; пульт ДУ в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Lenovo IdeaPad Y530-3A

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $808

Габариты и масса 362×260×36 мм, 2,9 кг

Процессор Intel Pentium Dual Core T3200 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel PM965

Графический адаптер NVidia GeForce 9300M GS, 256 МБ

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек)

Яркость экрана (min/max) 10/145 кд/м²

Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, VGA, HDMI, speaker out, mic-In, line-in

Коммуникации SD/MMC/MS (Pro), Ethernet, модем 56K, Wi-Fi

Батарея 4800 мА•ч

Автономность (min/max) 1 ч 13 мин / 2 ч 46 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера

Отличный мультимедийный ноутбук – оригинальный, быстрый и удобный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неплохой дисплей; оригинальный цвет верхней крышки; достойное оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

MSI X410

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $677

Габариты и масса 349×234×24,5 мм, 1,58 кг

Процессор AMD Athlon Neo MV-40 (1,6 ГГц)

Чипсет AMD RS690E + SB600

Графический адаптер ATI X1250

Оперативная память 2 (2 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 14" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 5/155 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод нет

Внешние порты 2×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD(HC)/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 2150 мА•ч, 14,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 21 мин / 2 ч 9 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера

Сверхтонкий и сверхлегкий ноутбук на альтернативной платформе, но его автономность откровенно разочаровывает

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Выдающиеся массогабаритные показатели; привлекательный дизайн; стоимость

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; нагрев в левой части клавиатуры; склонность к опрокидыванию; всего два USB; отсутствие привода

Samsung X420

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $658

Габариты и масса 342×236×23–31 мм, 1,73 кг

Процессор Intel Celeron SU2300 (1,2 ГГц)

Чипсет Intel GS45

Графический адаптер Intel GMA 4500MHD

Оперативная память 2 (2 + 0) ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран 14" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 5/180 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод нет

Внешние порты 3×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD(HC)/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5900 мА•ч, 11,3 В

Автономность (min/max) 3 ч 26 мин / 6 ч 18 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера

Неплохой CULV-ноутбук, хотя и не лидер класса

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; дизайн; автономность; удобная клавиатура; минимальный шум и нагрев

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Чересчур «гибкий» корпус; разъемы USB только на правой грани; отсутствие привода; спорная эргономика тачпада

Toshiba Satellite A300

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $903

Габариты и масса 363×267×35–39 мм, 2,91 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T9300 (2,5 ГГц)

Чипсет Intel 965PM

Графический адаптер ATI Mobility Radeon HD3650, 512 МБ

Оперативная память 3 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 30/135 кд/м²

Жесткий диск 2×320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, FireWire, ExpressCard/54, VGA, S-Video, RJ11, RJ45, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4000 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 15 мин / 2 ч 30 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Дополнительные возможности веб-камера

«Слишком элегантный» мультимедийный ноутбук с довольно высокой стоимостью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Обновленный дизайн; графический адаптер; количество комплектаций; оформление индикаторов; удобный тачпад

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая стоимость; маркость корпуса; качество экрана

ASUS M51Se

★★★★★

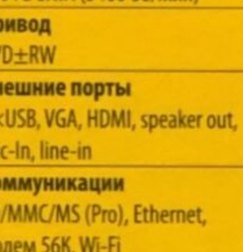
Цена – $778

Практичный и хорошо оснащенный ноутбук для работы и развлечений

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сбалансированный функционал; производительность; наличие дополнительного цифрового выхода

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Вес устройства; автономность

ASUS M51Sn



★★★★½

Цена – $890

Производительный ноутбук, способный справиться с широким кругом задач

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Объем оперативной памяти; приятный дизайн; высокая производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Завышенная стоимость; недостаточная автономность

Dell XPS M1530

★★★★★

Цена – $999

Производительная мультимедийная модель с ярким дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
«Металлический» дизайн; неплохая эргономика; сочетание цена/производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

HP Compaq 6730s

★★★★★

Цена – $730

Практичный, недорогой и отлично оснащенный ноутбук для комфортной работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; быстродействие; продуманная оснащенность; клавиатура; четыре USB-порта

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиши тачпада; отсутствие HDMI

Impression First 657

★★★★½

Цена – $607

Неплохая классическая модель для офисного использования

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; наличие eSATA; раскладка клавиатуры; сочетание цена/производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Переполненная разъемами левая грань; шумная СО; экран

Lenovo IdeaPad Y430-5P

★★★★½

Цена – $993

Модель хорошо справляется и с деловыми, и с мультимедийными приложениями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сбалансированный набор функций; достаточная производительность; емкость жесткого диска

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Завышенная стоимость

MSI EX600

★★★½★

Цена – $609

Доступная модель с привлекательной конфигурацией, но спорной эргономикой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сочетание цена/производительность; наличие в комплекте коммерческой ОС и сумки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиатура; топология разъемов

Samsung X22

★★★★½

Цена – $873

Легкий ноутбук с отличным оснащением, но слабой автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; наличие HDMI-порта; использование алюминиево-магниевого сплава; разумная оснащенность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; дисплей

Epidem.ru Journal-plaza.net

Среднеформатные ноутбуки свыше $1000

В данной категории уже не найти компромиссных моделей – все ноутбуки, перешагнувшие отметку $1000, довольно хорошо оснащены и качественно исполнены. Уровень функциональности, как правило, прямо пропорционален их стоимости – самые дорогие могут похвастаться наиболее производительными процессорами и видеокартами, максимальным объемом ОЗУ (до 4 ГБ) и винчестеров (500–750 ГБ), а также расширенным набором адаптеров и разъемов (включая HDMI, eSATA и т. д.). Впрочем, позиционирование ноутбука тоже накладывает свой отпечаток на ценообразование. Так, «мультимедийные» устройства отличаются ярким дизайном и заточенной под воспроизведение аудио/видеоконтента начинкой; «игровые» – самыми свежими и мощными дискретными адаптерами; «рабочие станции» – выверенной эргономикой и усиленной конструкцией. Кроме того, к верхнему ценовому диапазону относятся также имиджевые премиум-ноутбуки. Призванные подчеркнуть статус своих владельцев, такие устройства характеризуются прежде всего изысканным дизайном и использованием нетипичных материалов (металл, кожа, углепластик, дерево и т. д.).

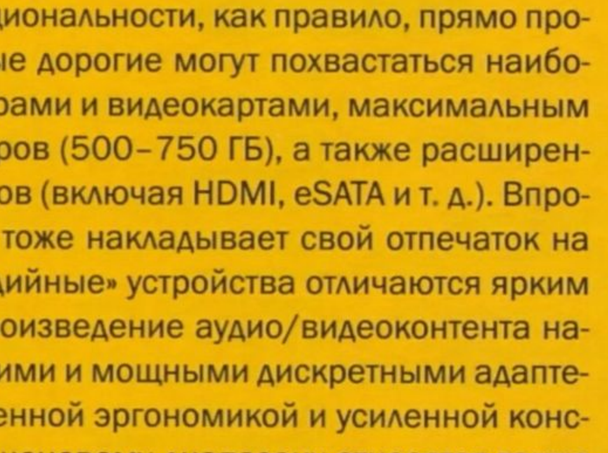
Mobility рекомендует

Acer Aspire 6935G

★★★★★

Цена – $1470

Мощный и быстрый процессор, способный буквально «свернуть горы», качественный широкоформатный дисплей, производительная видеокарта, емкий винчестер и 4 ГБ «оперативки» – вот лишь неполный список достоинств этой модели. Добавьте сюда приятную внешность и разумную стоимость – и вы поймете, что Acer Aspire 6935G действительно заслуживает наших рекомендаций.



Apple MacBook Pro 15"

★★★★★

Цена – $2195

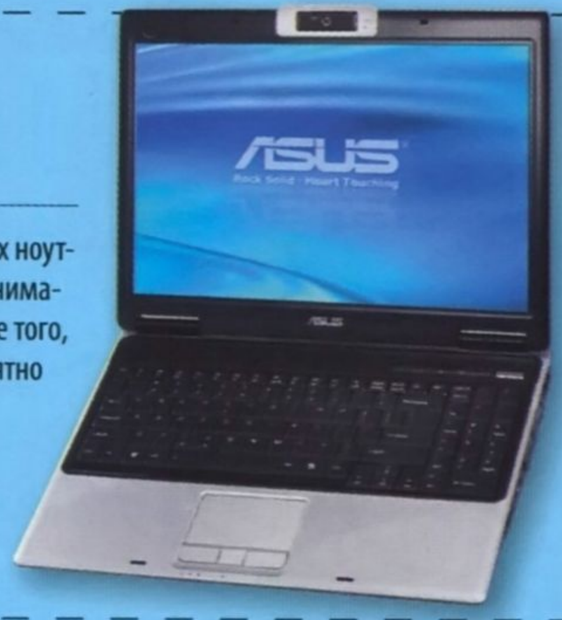
Довольно часто от ноутбуков данного ценового сегмента покупатель ждет не просто приятной внешности и отличного оснащения, а и принадлежности к касте избранных. В качестве пропуска в одно из таких сообществ как нельзя лучше подойдет ноутбук от «великой и ужасной» Apple. Попробуйте, и, возможно, вам не захочется возвращаться...

ASUS M51Va

★★★★★

Цена – $1220

Яркий представитель серии мультимедийных ноутбуков от компании ASUS обращает на себя внимание изысканным стильным дизайном. Кроме того, благодаря современной начинке M51Va приятно удивляет высокой производительностью в работе и играх, продуманной эргономикой и отсутствием каких-либо существенных изъянов.



В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Aspire 6935G

★★★★★

Цена – $1470

Габариты и масса 385×275×39–43мм, 3,5 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T9400 (2,53 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графический адаптер NVIDIA GeForce 9600M GT, 512 МБ

Оперативная память 4 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 16" (1366×768 точек)

Яркость экрана (min/max) 5/140 кд/м²

Жесткий диск 320 ГБ SATA

Привод Blu-ray

Внешние порты 4×USB, ExpressCard, VGA, HDMI, line-out, mic-in

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/XD, Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4800 мА•ч

Автономность (min/max) 1 ч 05 мин / 1 ч 45 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера, пульт ДУ

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Привлекательный дизайн; сенсорная панель управления медиавоспроизведением; производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Apple MacBook Pro (MB470)

См. тест #2-3/2009

★★★★★

Цена – $2195

Габариты и масса 364×249×24 мм, 2,49 кг

Процессор Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)

Чипсет NVIDIA 9400M

Оперативная память 2 ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран 15,4" (1440×900 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 15/160 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Графический адаптер NVIDIA GeForce 9400M+9600M GT, 256 МБ

Внешние порты 2×USB, FireWire800, ExpressCard/54, Mini DisplayPort, RJ45, mic-in, head-out

Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5600 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 2 ч 50 мин / 4 ч 55 мин

Предустановленная ОС Mac OS X Leopard (10.5)

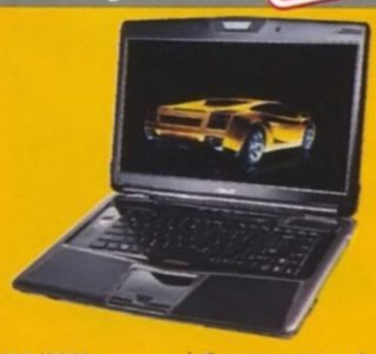
Дополнительные возможности веб-камера, пульт ДУ, сенсор освещенности, клавиатура с подсветкой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; внешний вид; клавиатура; относительно небольшая масса; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сильный нагрев днища корпуса; малое количество USB-портов

ASUS-Lamborghini VX5

NEW!



См. тест #11/2009

★★★★★

Цена – $3374

Габариты и масса 394×274×48 мм, 3,49 кг

Процессор Intel Core 2 Quad Q9000 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графический адаптер NVIDIA GeForce GT 130M, 1000 ГБ GDDR3

Оперативная память 4 (2 + 2) ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран 16,1" (1920×1080 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 0/150 кд/м², (15 градаций)

Жесткий диск 1000 (2×500) ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод Blu-ray

Внешние порты 4×USB, eSATA, FireWire, ExpressCard/54, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея 4800 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 08 мин / 2 ч 17 мин

Предустановленная ОС Windows 7 Ultimate

Доп. возможности веб-камера (2,0 Мп), сканер отпечатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Великолепный дизайн и сборка; клавиатура; низкочастотный динамик; производительность; режим «разгона»

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

ASUS M51Va

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $1220

Габариты и масса 365×269×28-40 мм, 2,95 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T8600 (2,4 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика ATI Radeon HD3650

Память 4 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1440×900 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) н/д

Диск 320 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, eSATA, FireWire, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4000 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 10 мин / 2 ч 50 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; эргономика; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Рюкзаки и сумки для ноутбуков

★★★★★

Цена – $55

Легкий и вместительный рюкзак с вертикальной загрузкой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Защита из вспененного полиуретана; дополнительное крепление на груди

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Belkin NeuElements

★★★★★

Цена – $45

Всепогодная сумка с современным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Съемная секция для ноутбука из высокоплотной пены; уровень защиты содержимого; широкий регулируемый ремень

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

DICOTA BacPac Xtreme

★★★★★

Цена – $104

Экстремальный рюкзак с впечатляющей вместительностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Водонепроницаемый материал; крепления на груди и бедрах; удобный термокарман для напитков

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

DICOTA Cross.Over

★★★★★

Цена – $68

Идеальная сумка для студентов и школьников

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Компактность; стильное сочетание цветов; множество удобных карманов; ремень для ношения на спине

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS N51Vf

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $1521

Габариты и масса 369×276×290–430 мм, 2,95 кг

Процессор Intel Core 2 Duo P8700 (2,53 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графический адаптер NVIDIA GeForse 130M GS, 1 ГБ

Оперативная память 4 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 15,6", (1366×768 точек)

Яркость экрана (min/max) 30/190 кд/м²

Жесткий диск 500 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод Blu-Ray

Внешние порты 3×USB, eSATA, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio, FireWire

Коммуникации Wi-Fi, Bluetooth, Card Reader (8 in 1), Ethernet

Батарея 4800 мА•ч, 1,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 14 мин / 3 ч 21 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Дополнительные возможности веб-камера (0,3 Мп), сканер отпечатков пальцев

Дорогой, но при этом отлично оснащенный и привлекательный внешне N51Vf одинаково успешно справится как с ролью рабочей станции, так и мультимедийного центра

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; общая производительность и функциональность; характеристики дисплея; привод Blu-Ray

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика клавиатуры

ASUS U50Vg

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $1104

Габариты и масса 384×267×22–34 мм, 2,56 кг

Процессор Intel Core 2 Duo P8700 (2,53 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика NVIDIA GeForce G105M

Память 4 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 5/140 кд/м²

Диск 320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/34, RJ45, VGA, HDMI, audio, eSATA

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4400 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 10 мин / 2 ч 3 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Дополнительные возможности веб-камера (1,3 Мп)

Представитель новой линейки от ASUS – симпатичный, тонкий и достойно оснащенный ноутбук, претендующий на лидирующие позиции в своем сегменте

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; массогабаритные показатели; наличие встроенного привода; система регулировки подсветки; производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркость корпуса

Dell Latitude E5500

См. тест #4/2009

★★★★½

Цена – $1340

Габариты и масса 355×260×38 мм 2,89 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T8600 (2,4 ГГц)

Чипсет Intel GM45/GS45

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max) 22/147 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ, SATA-II

Оптический привод DVD±RW

Графический адаптер Intel GMA X4500HD

Внешние порты 4×USB, FireWire (4 pin), PC Card type II, COM, VGA, S-Video, RJ45, RJ11, mic-in, head-out

Кард-ридер SD/MMC/MS(Pro)

Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth 2.1

Батарея 56 Вт-ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 49 мин / 4 ч 38 мин

Предустановленная ОС Windows XP Professional

Надежный лэптоп для профессионалов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошая платформа; большое количество различных портов; высокая автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие дискретного видео; не очень удачная защелка

HP EliteBook 6930p

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $1223

Габариты и масса 331×243×31 мм, 2,43 кг

Процессор Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)

Чипсет Intel PM45 Express

Графический адаптер ATI Mobility Radeon HD 3450, 128 МБ

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 14,1" (1280×800 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max) 10/145 кд/м²

Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/54, VGA, RJ11, RJ45, audio

Коммуникации SD/MMC, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5100 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 35 мин / 3 ч 15 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Bussiness

Дополнительные возможности Security Card, сканер отпечатков

Компактный высокопрочный лэптоп с завидным быстродействием

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Прочность конструкции; внешность; массогабаритные показатели; сдвоенная система управления курсором; производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; отсутствие HDMI; сканер отпечатков в неудобном месте

HP Pavilion dv5-1193er

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $1023

Габариты и масса 396×285×45 мм, 3,45 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T5800 (2 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика NVIDIA GeForce 9600M GT, 512 МБ

Память 3 (1 + 2) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 17,1" (1440×900 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 25/145 кд/м²

Диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод Blu-ray

Внешние порты 4×USB, eSATA, FireWire, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея 5100 мА•ч, 14,4 В

Автономность (min/max) 1 ч 53 мин / 3 ч 9 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

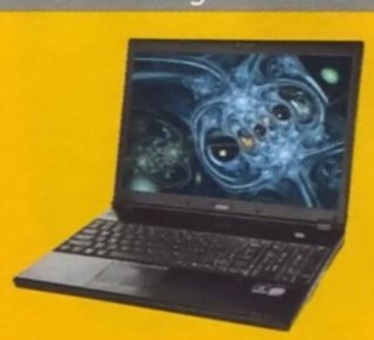
Доп. возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев, пульт ДУ, цифровая клавиатура

Симпатичный, производительный и удобный «медиабук»

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Интересный дизайн; материалы и качество сборки; быстродействие; стоимость; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

MSI PX600 Prestige Collection



См. тест #12/2009

★★★★½

Цена – $1200

Габариты и масса 360×259×38 мм, 2,7 кг

Процессор Intel Core 2 Duo, P8600, 2,53 ГГц

Чипсет Intel GS45

Графический адаптер NVIDIA GeForce 9300M GS, 256 МБ

Оперативная память 4 ГБ, DDR2-800

Экран 15,4" (1680×1050 точек), матовый

Яркость экрана (min/max) 6/86 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, eSATA (via USB), FireWire (mini), ExpressCard/54, VGA, HDMI, RJ45, RJ11, head-out, mic-in, line-in, line-out

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, 1 Гб/с Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея 4800 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 02 мин/ 2 ч 12 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера

Качественно выполненный ноутбук с солидной отделкой и достойным оснащением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Кожаное покрытие; комплектация; хорошая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Зауженные клавиши у края клавиатуры; комплектная мышь

Samsung R560

См. тест #9/2008

★★★★½

Цена – $1212

Габариты и масса 358×264×29-36,5 мм, 2,69 кг

Процессор Intel Core 2 Duo P8400 (2,26 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика NVIDIA GeForce 9600M GT, 512 МБ

Память 4 ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран 15,4" (1680×1050 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 10/115 кд/м²

Диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5200 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 13 мин / 2 ч 22 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера

Яркий «дизайнерский» ноутбук на прогрессивной платформе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Интересная внешность; солидная производительность; быстрая память

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность

Sony VAIO VGN-FZ21ZR

★★★★★

Цена – $1587

Габариты и масса 356×254×25–35 мм, 2,7 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T7500 (2,2 ГГц)

Чипсет Intel PM965 Express

Оперативная память 2048 МБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 40/260 кд/м²

Жесткий диск 300 ГБ SATA (4200 об/мин)

Привод Blu-ray

Графический адаптер NVIDIA GeForce 8600M GS, 256 МБ

Внешние порты 3×USB, FireWire (4 pin), ExpressCard/34, VGA, S-Video, HDMI, RJ11, RJ45, mic-in, head-out

Коммуникации 10/100 Мб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5200 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 35 мин / 2 ч 15 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Дополнительные возможности веб-камера

Высокопроизводительное DTR-решение мультимедийной направленности с завидной эргономикой, но слишком дорогое

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Фирменная стилистика; компактный корпус; продвинутое видео; качественный экран; удобнейшая клавиатура; Blu-ray; мультимедийные возможности

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая цена

DICOTA ExecutiveSlight

★★★★★

Цена – $221

Фешенебельная сумка из высококачественной кожи

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Премиум-дизайн; купе для ноутбука из HDF; удобная кожаная ручка; функциональный чехол для отстежного ремня

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

DICOTA LadyLeisure

★★★★½

Цена – $89

Простая и в то же время очень удобная женская модель

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Накладные карманы на магнитных застежках; отстежной футляр с маленьким зеркалом; усиленное крепление ремня

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Digitex Hacker RB

★★★★★

Цена – $35

Холщовая сумка с оригинальной конструкцией

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Возможность быстро спрятать ненужные лямки; застегивающаяся съемная секция для лэптопа; защитный чехол от дождя

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Easy Touch ET-751

★★★★½

Цена – $25

Классическая кожаная сумка для консервативных пользователей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Широкое раскрытие двух основных отделений; непромокаемая поверхность; дополнительные крепления лэптопа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Port Chamonix 15,4"

★★★★★

Цена – $76

Вместительный, надежный и прочный нейлоновый рюкзак

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Грузоподъемность; цветовая гамма; карман для объемных грузов; комплектная накидка от дождя

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Tucano Horizontal Limit

★★★★★

Цена – $49

Недорогая привлекательная сумка-трансформер

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; трансформируемый в удобную ручку ремень; защита мелких отделений откидной крышкой

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Tucano Leggera

★★★★★

Цена – $73

Женская сумка из долговечного материала

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Защищенная секция для ноутбука; удлиненные ручки для разных способов ношения; количество кармашков разной величины

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Tucano Work-out 13,3"

★★★★½

Цена – $39

Элегантная женская сумка «под ультрапорт»

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильная внешность; невысокая стоимость

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие мелких секций; низко расположенный выход для наушников

Epidem.ru Journal-plaza.net

Крупноформатные ноутбуки с экраном 17" и более

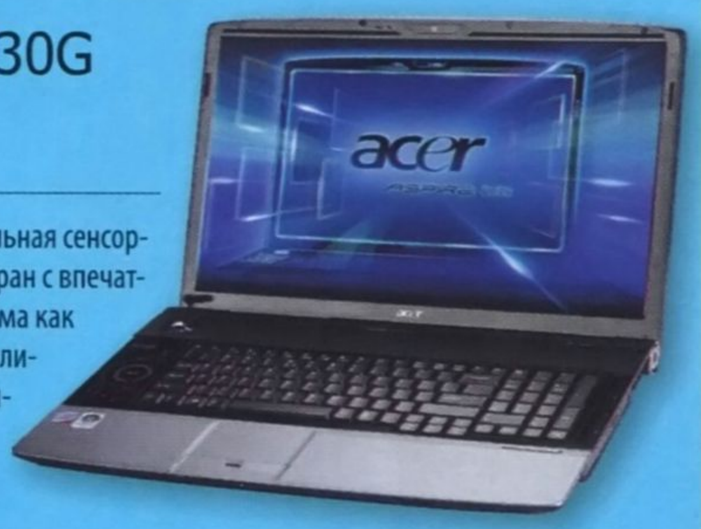
Ноутбуки с большими экранами ориентированы на применение в качестве DTR-систем (desktop replacement – замена десктопу). Достоинства подобных устройств по сравнению с настольными ПК очевидны – это отсутствие жесткой привязки к рабочему месту, меньшая занимаемая площадь, не такая шумная система охлаждения. В то же время использование в портативных компьютерах экранов с диагональю от 17" позволяет им сравниться по объему отображаемой информации со «старшими братьями». Правда, качество изображения матрицы лэптопов пока все же уступает таковому у настольных мониторов. Кроме того, «большие» ноутбуки обычно комплектуются производительной дискретной графикой и TV-тюнерами с ДУ. Таким образом, вы сможете наслаждаться комфортным просмотром DVD-фильмов и телевизионных передач и даже играть в современные 3D-игры. Преимуществом крупного формфактора DTR-систем является применение эргономичных клавиатур, большего количества разъемов и емких аккумуляторов. К недостаткам же можно отнести довольно высокую цену, однако уже сейчас вполне можно приобрести модель в начальной комплектации по цене до $800.

Mobility рекомендует

Acer Aspire 8930G

★★★★★

Цена – $1000



Шикарная внешность, оригинальная сенсорная панель управления и HD-экран с впечатляющей диагональю в 18,4 дюйма как нельзя лучше подойдут для реализации мультимедийного домашнего центра. С учетом низкой цены просто идеальная покупка.

HP Pavillion dv7-1190er

★★★★★

Цена – $910

Лэптоп замечателен прежде всего своей сбалансированной функциональностью, где попросту не нашлось места «слабым звеньям». Стоит также упомянуть и «уютный» дизайн модели. Ну а вместе со снижением стоимости ноутбука его привлекательность в качестве потенциального кандидата на покупку возрастает многократно.

Samsung R720

★★★★★

Цена – $859

Вся прелесть данного ноутбука заключается в универсальности сферы его применения – крупный экран подойдет и для просмотра фильмов, и для работы с документами, а довольно мощная дискретная видеокарта способна справиться даже с самыми современными игровыми приложениями. И все это – за вполне умеренную цену.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Aspire 7738G-644G32Mi

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $996

Габариты и масса 410×286×35–41,5 мм, 3,3 кг	**Жесткий диск** 320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Процессор Intel Core 2 Duo T6400 (2,0 ГГц)	**Привод** DVD±RW
Чипсет Intel PM45	**Внешние порты** 4×USB, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio
Графический адаптер NVIDIA GeForce GT 130M, 1024 МБ	**Коммуникации** SD(HC)/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, IrDA
Оперативная память 4 (2 + 2) ГБ, DDR3, 1066 МГц	**Батарея** 4400 мА•ч, 11,1 В
Экран 17,3" (1600×900 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 1 ч 21 мин / 3 ч 13 мин
Яркость экрана (min/max) 20/155 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows Vista Home Premium
	Доп. возможности веб-камера, сканер отпечатков, Acer Tuba CineBass, Acer CineDash Lite

Максимально оснащенный мультимедийный лэптоп – лучший выбор для организации мобильного домашнего театра

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Видеокарта; оснащенность; «разделенная» клавиатура; тачпад с поддержкой «мультитач»; акустика; тихая и холодная СО; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшой угол наклона дисплея; сенсорная панель быстро загрязняется и прогибается при нажатии

Acer Aspire 8530G

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $1104

Габариты и масса 441×300×44 мм, 4,1 кг	**Жесткий диск** 320 ГБ SATA
Процессор AMD Turion X2, RM-72, 2,1 ГГц	**Привод** DVD±RW
Чипсет AMD 780	**Внешние порты** 4×USB, ExpressCard/54, VGA, HDMI, RJ45, RJ11, head-out(S/PDIF), mic-in, line-in
Графический адаптер ATI Mobility Radeon HD 4570, 512 МБ	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, 1 Гб/с Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 3 ГБ, DDR2-667	**Батарея** 4800 мА•ч, 14,8 В
Экран 18,4" (1680×945 точек), глянцевое покрытие	**Автономность (min/max)** 1 ч 12 мин/ 2 ч 33 мин
Яркость экрана (min/max) 20/164 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows Vista Home Premium
	Дополнительные возможности веб-камера

Хорошее, хотя и дорогое мультимедийное решение на платформе AMD

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; современная платформа; звуковая подсистема

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность закономерно невысока; завышенная цена

Acer Aspire 8930G

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $1000

Габариты и масса 290×212×28 мм, 4,15 кг	**Жесткий диск** 320 ГБ (5400 об/мин)
Процессор Intel Core 2 Duo T5800 (2,0 ГГц)	**Привод** Blu-ray
Чипсет Intel PM45	**Внешние порты** 4×USB, ExpressCard/54, VGA, HDMI, audio
Графический адаптер NVIDIA GeForce 9600M GT (512 МБ)	**Коммуникации** SD/MS(Pro), Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Оперативная память 3 ГБ, DDR2, 667 МГц	**Батарея** 4800 мА·ч, 14,8 В
Экран 18,4" (1920×1080 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 1 ч 10 мин / 2 ч 30 мин
	Дополнительные возможности пульт ДУ

Отличная мультимедийная система, грамотно заточенная под HD-контент

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество изображения; впечатляющее оснащение; соотношение стоимость/производительность; мультимедийная панель Acer CineDash

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

ASUS G70s

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $2430

Габариты и масса 452×320×60 мм, 4,78 кг	**Жесткий диск** 2×200 ГБ SATA (5400 об/мин)
Процессор Intel Core 2 Duo T9500 (2,6 ГГц)	**Привод** Blu-ray
Чипсет Intel 965PM	**Внешние порты** 4×USB, FireWire, VGA, eSATA, RF-out, ExpressCard/54, HDMI, RJ11, RJ45, head-out, min-in
Графический адаптер 2×NVIDIA GeForce 8700M GT, 512 МБ	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 4 ГБ + 1 ГБ Turbo Memory	**Батарея** н/д
Экран 17,1" (1920×1200 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** н/д
Яркость экрана (min/max) н/д	**Предустановленная ОС** Windows Vista Ultimate
	Дополнительные возможности веб-камера, неоновая подсветка корпуса

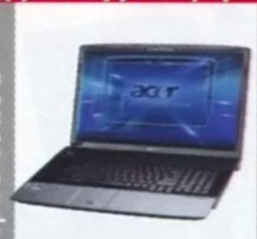
Ноутбук с ярко выраженной игровой внешностью и отличной производительностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; дизайн; большой объем дискового пространства; комплект поставки; Blu-ray

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сильное падение производительности при работе от батареи

Другие крупноформатные ноутбуки с экраном 17" и более

Acer Aspire 8920G



★★★★★

Цена – $1230

Качественная мультимедийная система с приличным уровнем оснащения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; реализация развлекательных возможностей; производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Платформа прошлого поколения

Apple MacBook Pro 17"

★★★★★

Цена – $2269

Стильный и мощный лэптоп. Хорошая покупка, если вас устраивает клавиатура

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; производительность и бесшумность работы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Малые углы обзора; количество разъемов; ужатая клавиатура; нагрев корпуса

ASUS G2S

★★★★★

Цена – $1840

Эффектный ноутбук с игровым уклоном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Системная и 3D-производительность; оснащение; эргономика; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиатура

ASUS M70Vn

★★★★★

Цена – $2219

Дорогой и мощный мультимедийный DTR со спокойной внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Использование топовых компонентов; набор разъемов

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; внешность

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS K70IO

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $899

Габариты и масса
420×279×36–46 мм, 3,32 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T6400 (2,0 ГГц)

Чипсет NVIDIA MCP79D

Графический адаптер
NVIDIA GeForce GT 120M, 512 МБ

Оперативная память
2 (2 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 17,3" (1600×900 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
30/145 кд/м²

Жесткий диск
320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод
DVD±RW

Внешние порты
4×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi

Батарея
4400 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
1 ч 25 мин / 2 ч 34 мин

Предустановленная ОС
DOS

Доп. возможности
веб-камера (1,3 Мп)

Быстрый, «холодный» и симпатичный лэптоп с самой приятной в работе клавиатурой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Быстродействие платформы от NVIDIA; интересный дизайн; отличная система охлаждения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркость поверхностей; разъем HDMI на задней грани; неудачное размещение блока стрелок; отсутствие коммерческой ОС

Compaq Presario CQ70

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $750

Габариты и масса
378×252×35-44 мм, 3,45 кг

Процессор
Intel Pentium Dual-Core T3400 (2,16 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика
NVIDIA GeForce 9200M GE, 256 МБ

Память
2 (1 + 1) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 17,1" (1440×900 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
15/140 кд/м²

Диск
250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
3×USB, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD(HC)/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
4400 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max)
0 ч 58 мин / 2 ч 29 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Доп. возможности
веб-камера

Доступная и удобная «рабочая лошадка» универсальной направленности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; спокойный дизайн; клавиатура; радиатор СО на задней грани; наличие HDMI

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие слотов расширения; непрактичный глянец верхней крышки

Dell Studio 1735

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $1095

Габариты
393×289×30–43 мм

Масса
3,57 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T8300 (2,4 ГГц)

Чипсет Intel PM45 Express

Оперативная память
4 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 17" (1440×900 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
н/д

Жесткий диск
320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Оптический привод DVD±RW

Графический адаптер
AMD Radeon HD 3650, 256 МБ

Внешние порты
5×USB, FireWire (4 pin), COM, VGA, S-Video, RJ11, RJ45, head-out

Коммуникации
1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея
5100 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
1 ч 03 мин / 2 ч 11 мин

Предустановленная ОС
Free DOS

Дополнительные возможности
нет

Интересный DTR-лэптоп с привлекательным дизайном и богатым оснащением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; конструкция дисплея; уникальный дизайн; мощный видеоадаптер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие полноценной ОС

FS AMILO Li3910

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $710

Габариты и масса
438×285×21–38 мм, 3,3 кг

Процессор
Intel Pentium T4200, 2,0 МГц

Чипсет
Intel GL40, ICH 9-M

Графический адаптер
Mobile Intel GMA 4500M

Оперативная память
4 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран
18,4", (1680×945 точек)

Яркость экрана (min/max)
30/170 кд/м²

Жесткий диск
320 ГБ SATA-II, (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
3×USB, ExpressCard/54, RJ45, VGA, audio, mic-in, mic-out

Коммуникации
Wi-Fi, Card Reader (13 in 1), Ethernet

Батарея
4400 мА•ч, 10,8В

Автономность (min/max)
1ч 27 мин / 2 ч 21 мин

Предустановленная ОС
Free DOS

Дополнительные возможности
веб-камера

Продукт со сбалансированным набором характеристик, неплохо подойдет на роль домашнего мультимедийного центра

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры экрана; эргономика клавиатурного блока; сочетание цена/производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; дешевый пластик; углы обзора дисплея

HP Compaq 6830s

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $744

Габариты и масса
396×285×32 мм, 3,1 кг

Процессор Intel Pentium Dual-Core T4200 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel PM45 Express

Графический адаптер
ATI Mobility Radeon HD 3430, 256 МБ

Оперативная память
3 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 17,1" (1680×1050 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max)
15/105 кд/м²

Жесткий диск
320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
4×USB, ExpressCard/54, VGA, RJ11, RJ45, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/xD, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4400 мА·ч, 14,4 В

Автономность (min/max)
1 ч 30 мин / 3 ч 5 мин

Предустановленная ОС
Free DOS

Дополнительные возможности
веб-камера

Доступный DTR универсальной направленности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неплохой дизайн; сбалансированная конфигурация; четыре USB-порта

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Узкий диапазон изменения яркости; неудачная раскладка; клавиши тачпада; отсутствие HDMI

HP Pavilion dv7-1190er

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $910

Габариты и масса
396×285×45 мм, 3,45 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T5800 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика
NVIDIA GeForce 9600M GT, 512 МБ

Память
3 (1 + 2) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 17,1" (1440×900 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
25/145 кд/м²

Диск
320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод Blu-ray

Внешние порты
4×USB, eSATA, FireWire, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея 5100 мА·ч, 14,4 В

Автономность (min/max)
1 ч 53 мин / 3 ч 9 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Доп. возможности
веб-камера, сканер отпечатков пальцев, пульт ДУ, цифровая клавиатура

Отличный мультимедийный ноутбук с неплохим уровнем развлекательной функциональности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
«Домашний» дизайн; устойчивое к повреждениям покрытие; эргономичная клавиатура; Blu-ray-привод

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung R720

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $859

Габариты и масса
411×273×33–40 мм, 2,89 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T6400 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графический адаптер
ATI Mobility Radeon HD 4650, 1024 МБ

Оперативная память
4 (2 + 2) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 17,3" (1600×900 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
10/165 кд/м²

Жесткий диск
320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
4×USB, eSATA, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD(HC)/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
4000 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
45 мин / 3 ч 8 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Доп. возможности
веб-камера

Привлекательный, мощный и эргономичный лэптоп – лучшая покупка за свои деньги

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; видеокарта; подсветка тачпада; влагозащищенная клавиатура; усиленная СО (три радиатора)

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркие поверхности; переполненная разъемами левая грань

Toshiba Qosmio X300-11T

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $2471

Габариты и масса
412×306×43–62 мм, 4,12 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo P9600 (2,8 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графический адаптер
NVIDIA GeForse 9800M GTS, 512 МБ

Оперативная память
3 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 17" (1440×900 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
35/145 кд/м²

Жесткий диск
2×320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
5×USB, ExpresCard/54, VGA, S-Video (in/out), HDMI, RJ11, RJ45, line-in, mic-in, head-out

Коммуникации
1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4000 мА·ч

Автономность (min/max)
1 ч 5 мин / 1ч 30 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Дополнительные возможности
веб-камера (1,3 Мп), ТВ-тюнер, сканер отпечатков пальцев, интегрированная стереосистема Harman Kardon

Qosmio X300 выделяется не только ярким дизайном, но и высокой производительностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Запоминающийся дизайн; эргономика; функциональность; производительность в играх; акустическая система

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; разрешение экрана могло быть и повыше

HP Compaq 8710p

★★★★★

Цена – $1523

Практически идеальная рабочая станция от HP – мощная, удобная и функциональная

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; производительность; профессиональная видеокарта; сенсорные элементы управления; HDMI

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

MSI CX700

★★★★★

Цена – $725

Цена, удачная конструкция и мощное видео спасают этот ноутбук от низкой оценки

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Минимальная масса; тонкий, легкий и привлекательный корпус; неплохой экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Медленный чипсет; низкая производительность

MSI ER710-212UA

★★★★★

Цена – $660

Дешевая DTR-система для офисной работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; цифровые клавиши; комплект поставки; быстродействие

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; внешность на любителя

MSI EX700

★★★★★

Цена – $670

Возрастная модель – выбор экономных и нетребовательных пользователей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Низкая стоимость; надежная защелка крышки; наличие HDMI

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; шумная СО; проблемная раскладка клавиатуры; качество экрана

MSI GX700

★★★★★

Цена – $808

Игровой ноутбук начального уровня

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сравнительно высокая производительность; доступная стоимость; габариты и масса

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Sony VAIO VGN-AR71ZRU

★★★★★

Цена – $3365

Премиум-ноутбук с превосходным оснащением и лучшим в классе дисплеем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; отличное качество изображения; богатое оснащение; уровень быстродействия

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Размещение клавиш тачпада; цена высоковата

Terra Smartbook Predator

★★★★★

Цена – $4255

Самый быстрый игровой ноутбук на сегодняшний день

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Высочайшая производительность; изысканный дизайн; качественный дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Время работы от аккумулятора; довольно высокая цена

Toshiba Satellite P200

★★★★★

Цена – $891

Красивый ноутбук, который подойдет в качестве офисной рабочей станции

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличный внешний вид; клавиатура; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; слабое оснащение; цена

Epidem.ru Journal-plaza.net

Ультрапортативные ноутбуки

По нашей классификации в данную категорию попадают модели с диагональю экрана до 13 дюймов включительно. Типичной сферой их применения является «работа на выезде» – в парке, у заказчика, в командировке – в общем, там, где ноутбук приходится носить на себе, а запитать его от сети не всегда удобно (а иногда и попросту невозможно). Вполне естественно, что в таких условиях главными требованиями к лэптопу становятся компактные размеры, небольшой вес и солидное время работы от батарей. Довольно долго «ультрапорты» создавались именно по такой схеме, причем использование технологических ухищрений не лучшим образом сказывалось на их стоимости. Однако появление нового класса сверхкомпактных и сверхдешевых ноутбуков (нетбуков), к которым поначалу никто не относился серьезно, изменило правила игры в данном сегменте. На сегодняшний день уже выпущены 12-дюймовые нетбуки, сравнимые с идентичными по формату «ультрапортами» по уровню эргономики. Так что в списке преимуществ классических «ультрапортов» остаются лишь производительность, функциональность и (в некоторых случаях) автономность.

Acer Aspire 2930

См. тест #4/2009

★★★★★

Цена – $710

Габариты и масса 305×230×36–42 мм, 2,1 кг	**Жесткий диск** 320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Процессор Intel Core 2 Duo P8400 (2,26 ГГц)	**Привод** DVD±RW
Чипсет Intel GM45	**Графический адаптер** Intel GMA 4500MHD
Оперативная память 4 (ГБ, DDR2, 667 МГц)	**Внешние порты** 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio
Экран 12,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Яркость экрана (min/max) 25/140 кд/м²	**Батарея** 4400 мА·ч, 11,1 В
	Автономность (min/max) 1 ч 19 мин / 3 ч 36 мин
	Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
	Доп. возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев

Мультимедийный ультрапорт с впечатляющим сочетанием максимальной оснащенности и доступной цены

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; богатое оснащение; мультимедийные функции; выдув воздуха из задней грани; крупный тачпад

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Масса; отсутствие HDMI

Acer Aspire 3935

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $1190

Габариты и масса 323×236×25,4 мм, 1,9 кг	**Жесткий диск** 250 ГБ
Процессор Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)	**Привод** DVD±RW (щелевой)
Чипсет Intel GM45	**Внешние порты** 3×USB, RJ45, VGA, audio
Графический адаптер Intel GMA X4500HD	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 4 ГБ, DDR3, 1066 МГц	**Батарея** 2900 мА·ч, 14,4 В
Экран 13,3" (1366×768 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 1 ч 33 мин / 3 ч 37 мин
Яркость экрана (min/max) 20/160 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows Vista Home Premium
	Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп), сканер отпечатков пальцев

Сверхтонкий металлический ультрапорт – быстрый и в то же время «долгоиграющий»

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; использование в конструкции металла; производительность и автономность; клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

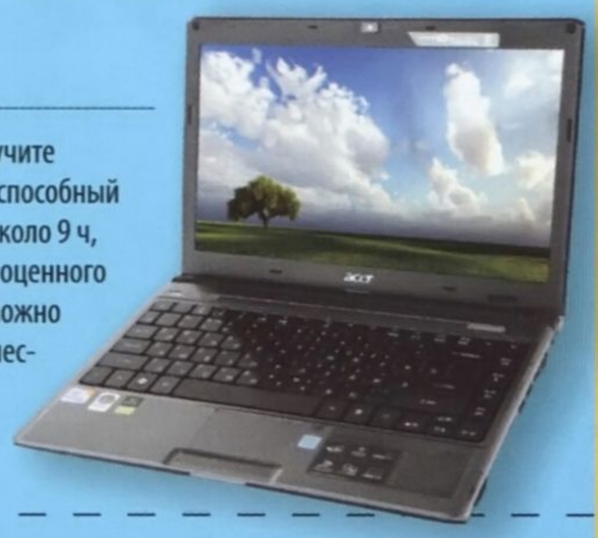
Mobility рекомендует

Acer Aspire Timeline 3810T

★★★★★

Цена – $754

Заплатив немногим более $750, вы получите сверхтонкий 13-дюймовый ультрапорт, способный от одного заряда батареи проработать около 9 ч, которых более чем достаточно для полноценного рабочего дня. К достоинствам модели можно также отнести небольшой вес, металлическое оформление корпуса и эргономичную клавиатуру.



Apple MacBook (MB466)

★★★★★

Цена – $1339

Обновленный MacBook теперь может похвастать не только выдающейся внешностью, но и более высокой надежностью и практичностью алюминиевого корпуса. Ну а в условиях постепенного снижения цены покупка младшего MacBook становится все более оправданной.

Samsung Q320

★★★★★

Цена – $1014

Модель сочетает в себе практически все слагаемые успеха ультрапортативного ноутбука. К ним относятся отличные массогабаритные показатели, достойный уровень оснащения, привлекательная внешность и высокая автономность. Кроме того, не стоит забывать и о такой особенности ноутбука, как использование дискретной графики нового поколения.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Aspire Timeline 1810T

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $701

Габариты и масса 285×204×22–30 мм, 1,42 кг	**Диск** 80 ГБ SSD
Процессор Intel Core 2 Duo SU9400 (1,4 ГГц)	**Привод** нет
Чипсет Intel GS45	**Внешние порты** 3×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio
Графика Intel GMA 4500MHD	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, 3G, Wi-Fi, Bluetooth
Память 4 (2 + 2) ГБ, DDR2, 800 МГц	**Батарея** 5600 мА·ч, 11,1 В
Экран 11,6" (1366×768 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 3 ч 25 мин / 8 ч 15 мин
Яркость экрана (min/max) 10/160 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows 7
	Доп. возможности веб-камера

Максимально долгоиграющая модель с начинкой полноценного ноутбука и массогабаритными показателями нетбука

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; отличная автономность; производительная начинка; удобная клавиатура; наличие HDMI; эффективная система охлаждения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Acer Aspire Timeline 3810T

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $754

Габариты и масса 322×228×23–28 мм, 1,67 кг	**Жесткий диск** 320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)
Процессор Intel Core 2 Solo SU3500 (1,4 ГГц)	**Привод** нет
Чипсет Intel GS45	**Внешние порты** 3×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio
Графический адаптер Intel GMA 4500MHD	**Коммуникации** SD(HC)/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 4 (2 + 2) ГБ, DDR3, 1066 МГц	**Батарея** 5600 мА·ч, 11,1 В
Экран 13,3" (1280×800 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 4 ч 27 мин / 8 ч 39 мин
Яркость экрана (min/max) 5/165 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows Vista Home Premium
	Доп. возможности веб-камера

Идеальное сочетание высокой автономности, минимальной толщины корпуса и привлекательной стоимости

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Эталонная автономность; стоимость; толщина; металлическая крышка; 4 ГБ ОЗУ; тачпад с поддержкой *Мультитач*; удобная раскладка клавиатуры

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция дисплейного блока

Другие ультрапортативные ноутбуки

ASUS F6V

★★★★½

Цена – $1428

Дорогой производительный ноутбук в дизайнерском исполнении

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оснащенность; набор разъемов; «раскрашенная» крышка; сумка в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; вес; непрактичные поверхности; эргономика

ASUS F9E

★★★★½

Цена – $642

Большой и тяжелый ультрапорт с неплохой эргономикой, но слабой начинкой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; диапазон яркости; сумка и мышь в комплекте; раскладка клавиатуры; функция numeric touchpad

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Крупный корпус; масса

ASUS N10JB

★★★★★

Цена – $659

Хорошо оснащенный ультрапортативный ноутбук на основе процессора Atom

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; две видеокарты; емкий винчестер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность процессора; перезагрузка при переключении видеокарт

Dell Vostro 1310

★★★★½

Цена – $555

Сверхдоступный ультрапорт для работы и учебы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; масса; полноценный аккумулятор

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительности хватит не всем

Epidem.ru Journal-plaza.net

Apple MacBook Air

См. тест #4/2008

★★★★★

Цена – $1780

Габариты и масса 325×227×4–19 мм, 1,36 кг

Процессор Intel Core 2 Duo (1,6 ГГц)

Чипсет Intel 965GM Express

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 2 ГБ, DDR2

Экран 13,3" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) н/д

Жесткий диск 80 ГБ PATA (4200 об/мин)

Привод нет

Внешние порты USB, microDVI, audio

Коммуникации Wi-Fi, Bluetooth

Батарея н/д

Автономность (min/max) 2 ч 30 мин / 4 ч 30 мин

Предустановленная ОС Mac OS 10.5.2

Дополнительные возможности веб-камера

Стильный и тонкий претендент на роль второго ПК в доме

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Внешний вид; качество сборки; масса и габариты; клавиатура и тачпад; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Цена

Apple MacBook (MB466)

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $1339

Габариты и масса 325×227×24 мм, 2,03 кг

Процессор Intel Core 2 Duo P7350 (2,0 ГГц)

Чипсет NVIDIA 9400M

Графический адаптер NVIDIA GeForce 9400M

Оперативная память 2 ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран 13,3" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 0/160 кд/м²

Жесткий диск 160 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW (щелевой)

Внешние порты 2×USB, RJ45, DisplayPort, audio

Коммуникации Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4200 мА·ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 47 мин / 2 ч 53 мин

Предустановленная ОС Mac OS X Leopard (10.5)

Доп. возможности веб-камера

Младшая линейка MacBook стала еще привлекательнее и удобнее, к тому же цена на нее снизилась до приемлемого уровня

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Внешность; конструкция; платформа; эргономика; соотношение вес/автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Качество экрана

ASUS U20A

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $1328

Габариты и масса 298×225×22–29 мм, 1,84 кг

Процессор Intel Pentium SU2700 (1,3 ГГц)

Чипсет Intel GS45

Графический адаптер Intel GMA 4500MHD

Оперативная память 3 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 12,1" (1280×800 точек)

Яркость экрана (min/max) 20/205 кд/м²

Жесткий диск 320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/34, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4400 мА·ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 2 ч 22 мин / 5 ч 7 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп)

Достойное оснащение, стильный дизайн и компактные размеры – вот главные достоинства представителя новой серии ноутбуков от ASUS

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн; массогабаритные показатели; наличие встроенного привода; единая система регулировки подсветки; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Маркость корпуса

Dell XPS M1330

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $997

Габариты и масса 318×238×22–34 мм, 2,05 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T8300 (2,4 ГГц)

Чипсет Intel PM965

Графический адаптер NVIDIA GeForce 8400M GS, 128 МБ

Оперативная память 2 (1 + 1) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 13,3" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 10/150 кд/м²

Жесткий диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW (щелевой)

Внешние порты 2×USB, FireWire, ExpressCard/54, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея 5100 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 24 мин / 2 ч 32 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера, сканер отпечатков, щелевой привод

Привлекательная мультимедийная модель отличается выразительным дизайном и достойной производительностью в 3D

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Яркий дизайн; металлическая рабочая панель; пульт ДУ и сумка в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Слабая автономность; нагрев корпуса; шумный HDD

HP Compaq 2230s

См. тест #4/2009

★★★★★

Цена – $903

Габариты и масса 294×226×28 мм, 1,75 кг

Процессор Intel Pentium Dual-Core T4200 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel GM45

Оперативная память 3 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 12,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 30/165 кд/м²

Жесткий диск 320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Графический адаптер Intel GMA 4500MHD

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/34, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 2570 мА·ч, 14,4 В

Автономность (min/max) 1 ч 9 мин / 2 ч 58 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Basic

Доп. возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев

Компактный и легкий ультрапорт с нетипичной для корпоративного сегмента внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Масса; нетривиальная внешность; крупные символьные клавиши; тихая система охлаждения; HDMI и сенсорная панель

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Время автономной работы; глянцевые клавиши тачпада; узкий верхний ряд клавиатуры

Lenovo IdeaPad U110

См. тест #4/2009

★★★★★

Цена – $959

Габариты и масса 305×220×31 мм, 1,1 кг

Процессор Intel Core 2 Duo L7500 (1,6 ГГц)

Чипсет Intel GM965

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 11,1" (1366×768 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 0/190 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ PATA (4200 об/мин)

Привод внешний

Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/34, RJ45, VGA, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 1250 мА·ч, 14,4 В (4000 мА·ч, 14,4 В)

Автономность (min/max) 35 мин / 1 ч 25 мин (2 ч 10 мин / 5 ч 20 мин)

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера

Доступная альтернатива 11-дюймовым VAIO – легкий, удобный и «долгоиграющий» субноутбук с необычным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Экзотичный дизайн; тонкий и легкий корпус; приличная эргономика; наличие в комплекте двух батарей; автономность при работе от усиленной батареи

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Глянцевые поверхности быстро загрязняются

Samsung Q320

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $1014

Габариты и масса 326×229×33–37 мм, 2,19 кг

Процессор Intel Pentium Dual-Core T3400 (2,16 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика NVIDIA GeForce G105M, 256 МБ

Память 2 (2 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 13,4" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 5/175 кд/м²

Диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, eSATA, ExpressCard/34, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD(HC)/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5200 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 33 мин / 4 ч 3 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп)

Привлекательный универсальный ультрапорт, изюминкой которого является дискретная графика нового поколения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Спокойный и привлекательный дизайн; свежая версия графического ядра; влагозащищенная клавиатура; HD-экран; эффективный silent-режим; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Практически нет

Samsung X360

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $1760

Габариты и масса 311×228×17-31 мм, 1,27 кг

Процессор Intel Core 2 Duo SU9400 (1,4 ГГц)

Чипсет Intel GM45

Графический адаптер Intel GMA 4500MHD

Оперативная память 2 (2 + 0) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 13,3" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 10/180 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод нет

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/34, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD(HC)/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5900 мА·ч, 11,3 В

Автономность (min/max) 4 ч 8 мин / 6 ч 54 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Business

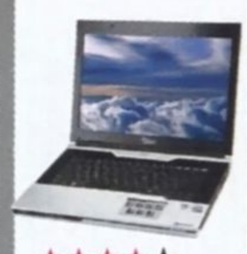
Доп. возможности 1,3 Мп веб-камера; сканер отпечатков

Высокотехнологичный лэптоп обладает умопомрачительной автономностью, позволяющей забыть о проблемах с зарядкой, однако стоимость модели слишком высока

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Эталонная автономность; минимальные габариты и вес; отличная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Высокая стоимость; низкая производительность; маркие глянцевые поверхности

FSC AMILO Si 3655



★★★★★

Цена – $695

Доступный и хорошо оснащенный мультимедийник, но в тяжелом корпусе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Стоимость; нетипичный дизайн; эффективный silent-режим; отличная оснащенность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Вес; глянцевые поверхности; клавиатурный блок

FSC Esprimo Mobile U9200

★★★★★

Цена – $747

Средняя во всех отношениях модель, созданная исключительно для работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Неплохой матовый дисплей; опциональный UMTS-модуль

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Слабый процессор; раскладка и маркировка клавиатуры; тугие клавиши тачпада

Impression First 537

★★★★★

Цена – $651

Отечественный лэптоп с неплохой начинкой, но с огрехами в конструкции

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Стоимость; использование металла; толщина корпуса

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Количество разъемов; клавиатура и тачпад; система охлаждения

Samsung Q210

★★★★★

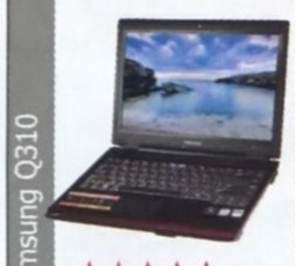
Цена – $1190

Отличная мультимедийная модель с хорошим уровнем производительности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дискретный видеоадаптер; емкий винчестер; удачная раскладка; тачпад; две батареи в комплекте; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Маркая рабочая область

Samsung Q310



★★★★★

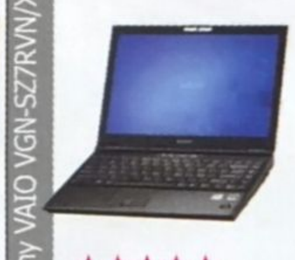
Цена – $1017

Производительный и в то же время доступный ультрапорт

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Мощный видеоадаптер; стоимость; наличие HDMI

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Непрактичность глянцевых поверхностей; качество экрана; разъемы на задней панели

Sony VAIO VGN-SZ7RVN/X



★★★★★

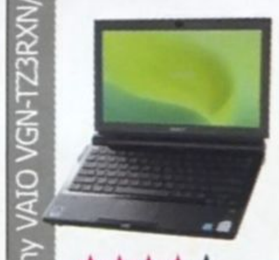
Цена – $1876

Идеальный ноутбук для мобильного стиля жизни

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн; массогабаритные характеристики; дисплей; автономность; гибридное видео; идеальная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Высокая цена

Sony VAIO VGN-TZ3RXN/B



★★★★★

Цена – $2264

Ультралегкий и ультраавтономный лэптоп с впечатляющим дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн; качественный дисплей; функциональность; выдающаяся автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Быстродействие; глянцевая основа клавиатуры

Toshiba Portégé M800

★★★★★

Цена – $2047

Привлекательный и удобный лэптоп, но впечатление портит завышенная цена

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн; аналоговый регулятор громкости; белая индикация; даунгрейд до Windows XP

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Высокая цена; тугие и маркие кнопки тачпада

Epidem.ru Journal-plaza.net